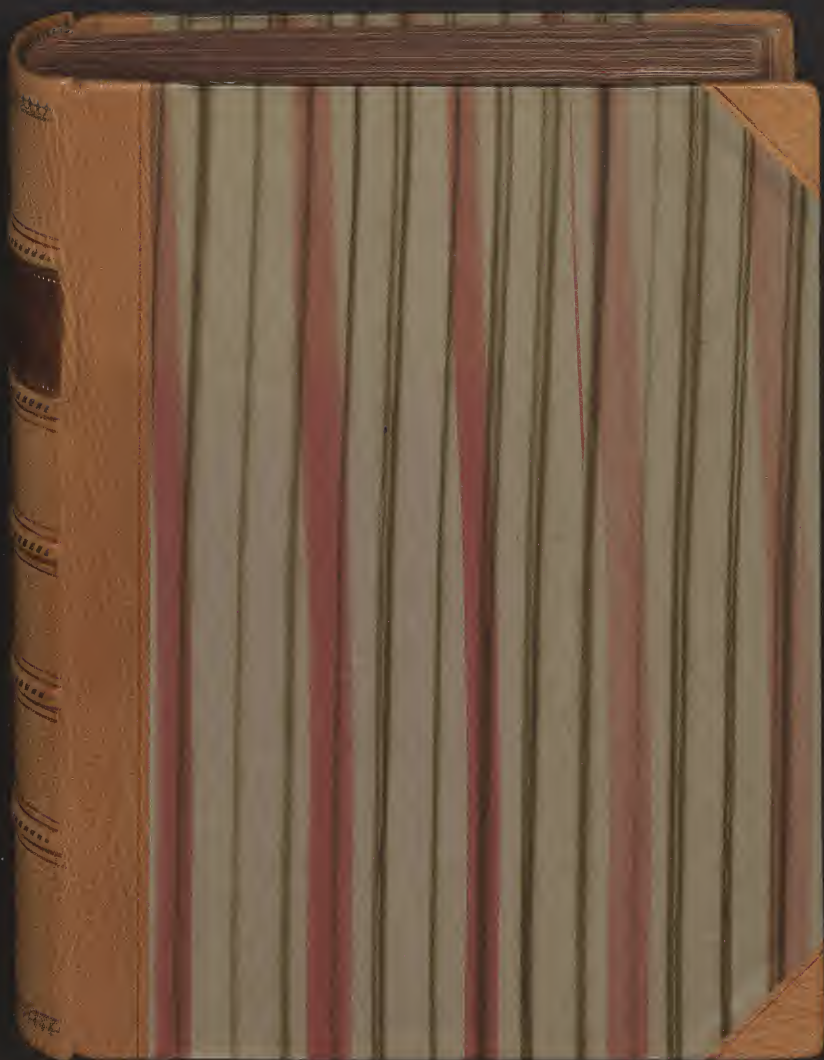
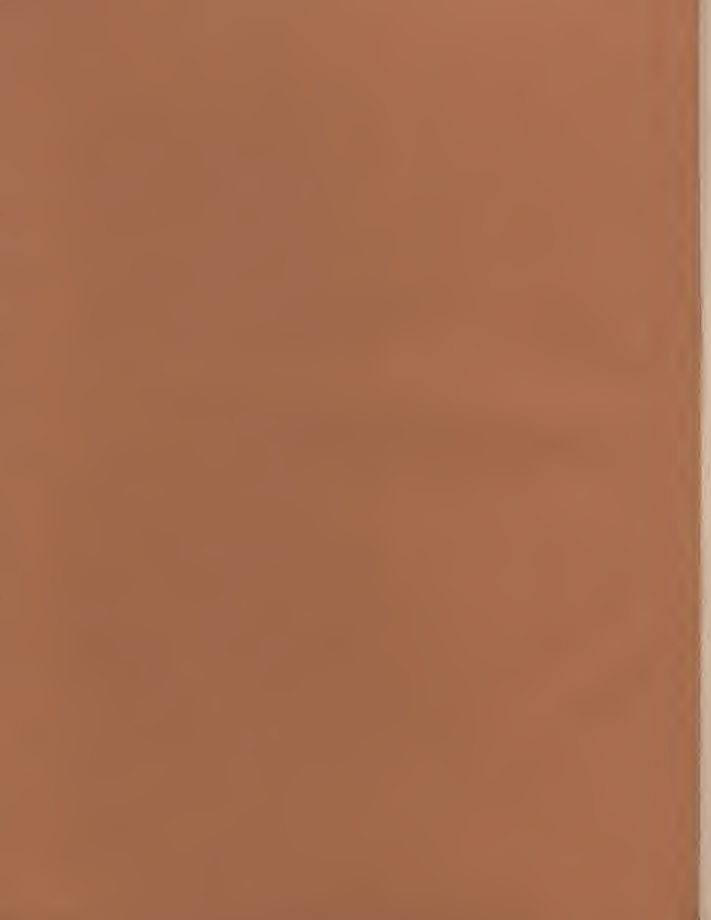


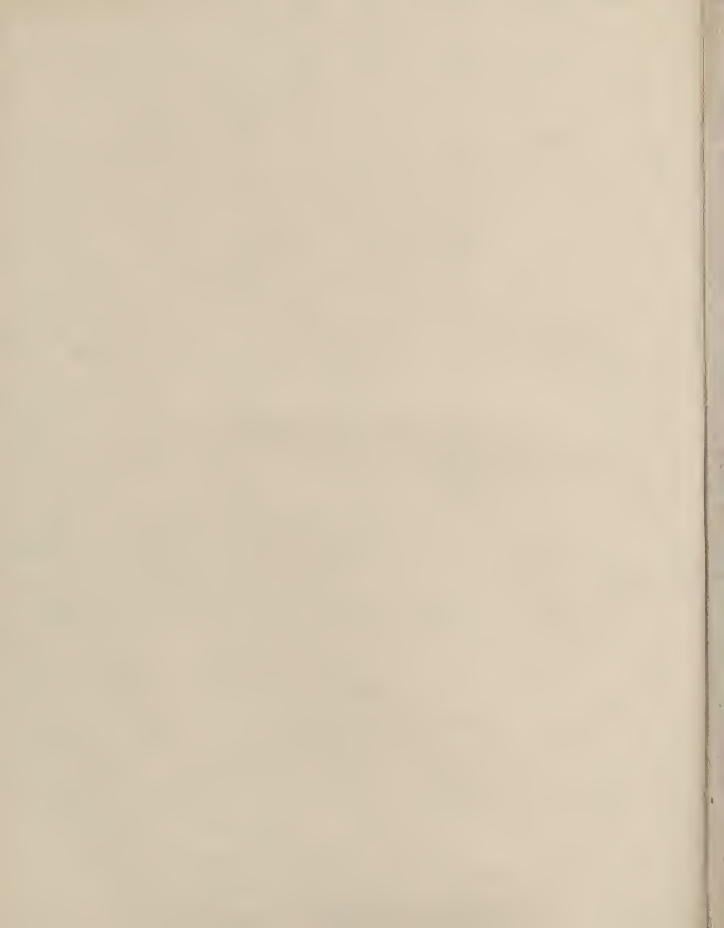












Habib

Eyobur

Eyobur

Jon Borgfirðingur.

528

Rim

RYMBEGLA

five

RUDIMENTUM COMPUTI ECCLESIASTICI ET ANNALIS VETERUM ISLANDORUM,

in quo etiam continentur

Chronologica, Geographica, Astronomica, Geometrica,
Theologica, nonnulla ex historia universali
& naturali rariora.



Quam

Ex Manuscriptis Legati Arna-Magneani

Versione latina,

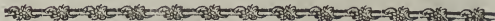
Lectionum varietate, Notis in materiam computisticam, Indice vocum Rymbegla propriarum,
& rerum in partem historicam auxis

STEPHANUS BIÖRNONIS *Isl.*



Addita sunt

- 1) *Talbyrðingur* ejusdem notis illustratus, 2) *Oddi Astronomi*
sonnnia, 3) *Joh. Arnæ* & 4) *Finni Johannai* Horologia.



HAVNIÆ

Typis AUG. FRID. STEINII

1780.

HASKÓLI ÍSLANDS
ÖR BÓKUM FINNS JÓNSSONAR

Joh. Bergling

(S. Jónsson)

RYMBEGIA

FOR
EVALUATION
COMPUTATIONAL
TECHNIQUES
IN
STATISTICS

CONTRIBUTED BY
THE
STATISTICAL
DEPARTMENT

OF THE
FEDERAL BUREAU OF INVESTIGATION

U. S. DEPARTMENT OF JUSTICE

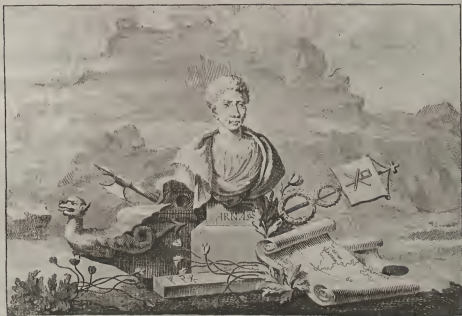
1. This report contains information
which is confidential and is not
to be distributed outside the
Department of Justice.

2. This report is prepared for the
use of the Statistical Department
of the Federal Bureau of Investigation.

3. This report is prepared for the
use of the Statistical Department
of the Federal Bureau of Investigation.

4. This report is prepared for the
use of the Statistical Department
of the Federal Bureau of Investigation.

RYMBEGLA
five
RUDIMENTUM
COMPUTI ECCLESIASTICI
VETERUM ISLANDORUM.



Suntibus illustriss. P. FR. de SUMM.



AD LECTOREM.

Nullum est dubium primos Ecclesiæ Islandicæ Episcopos, Isleifum, Gizurem & successores, compendia quædam computi ecclesiastici habuisse, ipsorum enim officii ratio postulavit, ut Festa omnia quæ tunc temporis Islandis erant in usu, tam mobilia quam immobilia, principalia & minus principalia populo rite indicarent, & juxta computum Ecclesiæ Romanæ celebrarent, fuerunt etiam in Islandia temporibus Ecclesiæ primitivæ Islandicæ, præter ipsos Episcopos alii viri egregie docti, quorum ut præcipuos & honoris causa nomen Arium & Sæmundum Polyhistores, quos hujus artis computisticæ haud ignaros fuisse verosi-

AD LECTOREM.

mile videtur, nam Arium quidem quod attinet, ipsum in opere Bedæ Computistæ primarii fuisse ver-
satum, probabile fit exinde, quod initio Landna-
mæ ipsius opus chronographicum sive geographi-
cum citet, multo minus credere fas est Sæmun-
dum Polyhistorem hujus artis imperitum fuisse,
tum quod apud externos in Gymnasiis Germaniæ &
Galliæ pluribus annis studiis operam dederat, tum
etiam quod ad sacrum munus adspiravit, igitur
Episcopi & Sæmundus qui primi scholas aperue-
runt, & horum etiam successores, Epitomen quan-
dam computi ecclesiastici in scholis suis tradide-
runt; & fortassis etiam aliquot templa, si non om-
nia, hujusmodi compendiis & tabulis computisti-
cis tanquam inventariis donarunt, ut hæc subsidia
sacerdotes haberent ad manus & consulerent, quo-
ties in computando hæsitarent, sequæ veritatis &
accurationis suæ putationis convincerent; ut hac
ratione extra omnem dubitationis aleam Festorum
tempora posita forent, talia compendia & tabulas
Missalia vocarunt, quorum aliquot inter cætera le-
gati Magnæani vidi & legi, quæ antiquitatem val-
de remotam sapere videntur, cujusmodi compen-
diorum & Missalium aliquot etiam recensent, sa-
crarum ædium instrumenta publica, ut dubitan-
dum

AD LECTOREM.

dum non sit, Calendaria quædam in templis tanquam inventaria fuisse deposita.

Cæterum quosnam habuerint in arte computistica scriptores, & secuti fuerint authores, sive mortuos sive vivos, antequam Blandam, Rymbeglam & Codicem de computo composuerunt, id sane certo & præcise definiri nequit, fuisse tamen illis libellos quosdam computisticos, ex Authoris ipsius Rymbeglæ verbis in præfatione clarè satis ac certò colligitur, ita loquentis: "Cum duplex hujus computi ratio sit, & pars e Calendariis scriptis, pars e virorum sapientum, Biarni Sacerdotis, Bergthoris filii, & Oddi Astronomi observatis hausta sit." Idem ex Fragmenti Blandæ manco & mutilo præfamine intelligi potest, habuisse authorem Calendaria quædam, ex quibus eam hauserit, & cum Islandorum computo annali miscuerit; tamen à verosimilitudine non abhorret, primos Islandiæ Episcopos vel etiam Arium & Sæmundum Polyhistoros has Epitomas in gratiam Ecclesiæ conscriptas edidisse; Biarnum tamen Sacerdotem Bergthoris filium & Oddum Astronomum, in dogmatibus & regulis nonnullis computisticis secutum esse ex ipsius verbis clare satis intelligitur, tametsi potissimum intelligendas putem Oddi observa-

AD LECTOREM.

servationes astronomicas, quas Capite XVI. Rymbegla recenset. Oddus circa annum millesimum, quo tempore religio christiana in Islandia fuit recepta, vixisse creditur, sed profecto hac ætate longe recentior est Rymbegla; uni exemplarium quæ ex legato Magnæano habui, insertam inveni Schedulam, in qua B. Arnæ Magnæi propria manu notatum inveni, Sacerdotem Biarnium Bergthoris filium, quem citat Rymbegla, mortuum esse an. 1173. Ergo Rymbeglæ antiqvitas, infra seculum duodecimum deprimitur & seculo decimo tertio, vel etiam posterius conscripta videtur. Ejusdem exemplaris parti historicæ insertam reperi Schedulam alteram, ad paragr. 63. cap. 16, ubi antiqvitatis Rymbeglæ calculum iniit B. Arnas Magnæus, ex his p. c. ultimis verbis: Dum hæc literis consignarentur, à mundi primordio anni 6575 præteriere, ad calculum instituendum sumit à mundi initio ad æram christianam elapsos annos 5199, qui à priori numero subtracti relinqvunt 1376, ut hinc concludat scriptam esse Rymbeglam seculi decimi quarti anno circiter septuagesimo sexto, calculum hunc in eadem Scheda contulit cum ejusdem partis historicæ Cap. 3. & concludit Episcoporum & Abbatum qui recensiti fuerant, ultimos vixisse ab an. 1370-76,

&

AD LECTOREM.

& hinc hæc duo loca Rymbeglæ ad ejus vetustatem præterpropter definiendam non male consentire videntur, nec præter hæc allata in toto libello occurrunt alia, ex quibus ad ejus antiquitatem vel conjectando appropinquare possit. Circa idem tempus conscripta vel etiam paullo antiquior videtur esse Blanda.

Juxta Exemplar quod tradidit mihi illustrissimus editor Petrus Fridericus Suhm, exscriptum e Num. 727. legati Magnæani, Rymbeglam ex idiomate Islandico in latinum verti, excepta parte historica qua hoc Exemplar caruit, at quo ad cætera reliquis omnibus exemplaribus completius, habet enim totum de computo digitali tractatum, quo exemplaria cætera carent, habet etiam duo ultima capita primæ partis, quorum reliqua nihil continent. Sed horum capitum contenta, in ipsius Rymbeglæ recensione inter argumenta cætera non continentur, quæ Cap. I. §. 2. enumerantur, & hinc posterius ab aliquo adjecta videntur, completissimum hoc exemplar, cum exemplari Biörnönis Skardsåensis & Blandæ Fragmento sedulo contuli, & differentias omnes, quæ aliquid momenti trahere videbantur, in lectiones variantes retuli. Blandæ cum Rymbeglæ parte prima usque ad caput XIX.

AD LECTOREM.

exclusivè tanta similitudo tam materialis quàm formalis intercedit, ut separatim ambas in lucem edere supervacaneum esset. Secundam partem Rymbeglæ constituit computus digitalis, quamquam etiam alia nonnulla ad computum ecclesiasticum & semestrium Islandorum pertinentia contineat, quæ ni fallor est longe recentior parte prima, tum etiam tertiâ historicâ, nec non Blandâ, totius enim dispositionis numerorum aureorum in digitis, de qua agitur Cap. I. Authorem esse deprehendi Christophorum Clavium, qui circa tempora reformationis Calendarii Gregorianæ vixit, & suo tempore primi ordinis Mathematicus reformationem Gregorianam multum adjuvit. Quin etiam tractatus hujus author in capitis ultimi, ultimo paragrapho, de authore Rymbeglæ tanquam à se diverso loqui videtur. Tertiam Rymbeglæ partem constituunt miscellanea quædam historica, ex historia sacra, ecclesiastica, universali, naturali & geographica confarcinata, intersperguntur etiam aliqua theologica & chronologica, quæ sola ad ideam computi generalem referri possunt, ut hac ratione quicquid Rymbegla continet computisticum in tres species dividatur; quarum prima computus ecclesiasticus, secunda computus annalis Islandorum, tertia computus

AD LECTOREM.

putus aliqualis chronologicus, cætera hæc tertia pars ad Rymbeglam non nisi impropriè & abusivè refertur, sed quod hanc partem historicam ad Rymbeglam referri & sub eodem nomine comprehendere author voluerit; arguere videtur utrumque Tractatum, nempe partem primam & hanc historicam, circa idem tempus compositam esse. Partem hanc tertiam in latinum sermonem transtuli juxta exemplar e Num. 730. legati Magnæani exscriptum, collatum fuit hoc exemplar cum exemplari Biörnsonis Skardsænsis, quod in legato tenet Num. 731, & in lectionibus variantibus indigitatur littera B, ad dextram lunulæ posita; item cum alio manuscripto, quod tamen ex priori, aut certe ex eodem originali exscriptum videtur, & in variantibus notatur littera D ad dextram lunulæ.

Quartam Rymbeglæ partem vocari voluit Editor illustrissimus Codicem de Computo ex Num. leg. Magn. 642, licet a Rymbegla sit in multis diversus, nec ejus nomine unquam venerit, continet pleraque omnia quæ habet Rymbegla, & horum alia verbotenus, quæ igitur exclusa sunt, ne actum ageretur, alia materialiter eadem, sed formaliter & ordine diversa, habet etiam nonnulla computistica, quæ in Rymbegla frustra quæruntur,

AD LECTOREM.

nec non partem computi digitalis, usque ad T. 2. §. 24. inclusive, quam igitur partem cum parte Rymbeglæ secunda contuli & lectiones variantes annotavi. Præterea multa continet physica, geographica, astronomica & geometrica, quorum nihil occurrit in Rymbegla, videtur hic Codex de Computo, Rymbegla & Blanda recentior, & ex opere Bedæ, Macrobio, Ammiano Marcellino & pluribus aliis authoribus Romanis & Græcis confutus, præterea Rymbeglam vel Blandam aut certe fontem e quo haustæ fuerant habuisse, & ex his omnibus vir aliquis doctus Codicem hunc concinnasse & construxisse, & fuisset profectò hoc opusculum ipsa Rymbegla & Blanda melius & præstantius, nisi illiterati quidam ac imperiti Islandorum bubulci, qui primum authoris exemplar exscripserunt, ferè totum extremè depravassent.

His de Rymbegla ac partibus ejus præfatis; superest de illius dispositione, ordine & illustratione pauca præfari. Totum librum in capita & paragraphos accuratius divisi, ut commentariis commodior locus esset, nam jussit editor illustrissimus computum ecclesiasticum & annalem Islandorum illustrari, cum pleraque omnia computistica obscurius sint proposita & insuper exscribentium oscitantia

AD LECTOREM.

tiâ corrupta, & quod partem secundam attinet, eam imperiti quidam densissimis tenebris involuerunt, quartam etiam partem adeo mirificè corruperunt, ut aliquot ejus capita, ut prorsus inutilia fuerint amputanda. Ex inspecto catalogo legati Magnæani animadverti B. Arnæ Magnæum observationes quasdam in Rymbeglam scripsisse, quas multum sæpius quæsi, sed frustra, cum nunquam inveniri potuerint, & proinde hoc subsidio quoque destitutum oportuit me ad Rymbeglam illustrandam accedere; quomodo illustraverim nihil attinet dicere, & lectori dijudicandum relinquo, hoc saltim hic commemoro, fuisse in parte secunda Rymbeglæ difficillimum omnia loca depravata verbum præsertim computisticorum restituere, conferendo secum computum digitale secundæ & quartæ partis, licet utrumque vehementer corruptum, aliquid sanè lucis affulcit, at Codicis de Computo putatione digitali in §. 24. pag. 200. cessante, hæc lucula fuit mihi penitus extincta, quo facto, nullam methodum loca depravata restituendi relictam esse vidi, nisi ex fine & scopo versus computistici præcognito, versus ita immutare, ut huic scopo ad quem author versus collineavit, satis fieret & simul Prosodiæ quoad fieri posset subesset, qua

AD LECTOREM.

ratione igitur aut ipsius authoris verbum integritati restitui, aut alium certe parum differentem & æquivalentem substitui, ut computus nihil ceperit detrimenti. In corrigendis versibus quibus festa sanctorum recensentur, multum lucis Ephemerides Bedæ fænerarunt, in nonnullis intelligendis & emendandis ipsum calendarium opem tulit, ad omnem igitur obscuritatem & confusionem tollendam, hæc secunda pars notas exigebat uberiores, tamen siquidem omnia ex densis tenebris eruenda, quibus hæc pars fuit involuta, & totus hic tractatus lectori curioso efficiendus lectu jucundus; notæ vix breviores esse potuerunt. Dantur in Rymbegla præter computistica multæ materiæ obscuræ & depravatæ quæ rigoroſè loquendo commentariis indiguerunt, ex omnibus autem editor illustrissimus, illustrandum elegit computum ecclesiasticum & semestrium Islandorum, tum quod hæc materia partem libri principalem constitueret, & præ cæteris obscuritate laboraret, tum etiam in hoc potissimum respexit ad Islandos, quos, viso eorundem inter cætera legati Magnæani, libellorum computisticorum magno numero, per multa retro sæcula studio computi ecclesiastici delectatos fuisse animadvertit, & hinc in ipsorum cumprimis gratiam statuit non modo
in

AD LECTOREM.

in lucem publicam edendam esse Rymbeglam, verum etiam quo ad materiam computisticam commentariis illustrandam, ut fertilem & fructuosam Islandis restitueret artem suam computisticam, quam tantopere adamassent, cui igitur viri litterati & docti in Islandia, qui hodieum hoc studiorum genere delectantur debent æternas gratias. Hoc autem lector benevolus semel monendus, omnia computistica ad computum ecclesiasticum pertinentia, stylo veteri Juliano esse accipienda, si pauca exceperis de mensium introitu per concurrentes & regulares definiendo, quæ ad stylum veterem ac novum æque pertinent, quia concurrentes & Regulares solis per reformationem Calendarii Gregorianam nullam mutationem subierunt.

Hic autem singularum Rymbeglæ partium & capitum argumenta, conspectui lectoris exhibentur.

I. PARTIS

CAP. I. agit de primo computi ecclesiastici auctore; & recenset contenta capitum omnium, usque ad caput XVIII exclusive, in ultimo paragrapho definit cycli epactalis longitudinem, semestrium & partium ejus ad se invicem rationem.

- II. declarat singulorum mensium introitum relativè ad festum aliquem diem, & quot noctes singulos comitentur.

- III. de longitudine mensium, & unde noctes oriantur, quæ singulos menses comitantur.

CAP. IV.

AD LECTOREM.

CAP. IV. de numeris Epactarum.

- - V. de saltu lunari.

- - VI. recenset Epactas per totum cyclum Epactarum.

- - VII. exponit quotæ sint lunæ characteristicæ festorum principalium.

- - VIII. agit de semestribus Islandorum, in specie de æstatis introitu relative ad Mariæ festum & diem Palmarum, longitudine partis æstatis prioris, diebus migrationum & tempore comitiorum, Qvatembris pro diverso situ Festi crucis in hebdomada, anomalia computi annalis, æstatis appendice, introitu jejunii Jolenfis, festum Jolense in qvotam hyemis incidit hebdomadam, sive obtineat computus annalis annomalus, sive Nón.

- - IX. Introitum jejunii qvadragesimalis in qvatuor species distingvit, & singularum specierum introitum determinat relative ad computum annalem Islandorum.

- - X. agit de cyclo concurrentium, & qvot res & qvanam in ipso notandæ veniant, exponit, item qvando hic cyclus inchoandus, hinc transit ad exponendos Regulares solis unde oriantur & qvot singulos menses comitentur.

- - XI. exponit originem concurrentium, & qvot concurrentes singulos annos cycli comitentur, ipsum concurrentium systema per totum cyclum proponit, & qvomodo cum Regularibus conjungendi sint, ad qvarendos mensium introitus, explicat.

- - XII. agit de cyclo magno Paschali qvando sit inchoandus, qvomodo e cyclis solari & lunari oriatur, qvot annos Bisextiles contineat, qvot festum Paschatis præcisè determinet; qvoties festum Mariæ purificationis, dum totus excurrit Talbyrdingus in diem lunæ post Qvinqvagesimam incidat, item qvoties Festum annunciationis occupet diem Mercurii in hebdomada Paschali; qvoties ipsum Paschatis diem & qvoties diem Passionis, relative ad Mariæ festum determinatur; qvoties dies lustrationum unica incidat in diem Paschatis per totum cyclum magnum Paschalem.

CAP. XIII.

AD LECTOREM.

- CAP. XIII. recenset species rerum, quas singulis diebus Deus creavit, & singulorum Dierum magnalia characteristica.
- - XIV. agit de duratione mundi usque ad Christum, juxta Bedæ & Hieronymi calculum quot annos nata Maria Christum conceperit, quot annos natus Christus fuerit baptizatus, quamdiu in hoc mundo usque ad passionem suam versatus, quamdiu in cruce fuerit, & post resurrectionem in hoc mundo manserit, quando Spiritus sanctus Apostolis missus sit.
- - XV. dicit quot noctes in cyclis singulis contineantur, quot lunas cyclus magnus paschalis contineat, tota mundi ætas quot cyclos magnos paschales comprehendat, duodecim cycli paschales quot noctes, quot cyclos epactales, quot concurrentium cyclos, quot lunas & horas contineat, quot die civili maris æstus contingant.
- - XVI. continet Oddi Astronomi recensioem solstitorum dum totus cyclus bissextilis excurrit; de incrementis & decrementis declinationis solis vel altitudinis meridianæ, dum sol a tropico capricorni ad æquatorem & hinc ad tropicum canceri ascendit, quinam dies quandonam in quibusnam certis plagis oriatur, quo tempore dies sit perpetuus & hæc omnia in loco ubi vixit.
- - XVII. de signis solaribus & motu solis, anno bissextili, motu lunæ, planetis, divisione semidierum civilium, situ stellarum.
- - XVIII. de motu solis & lunæ, & saltu lunæ.
- - XIX. de ætate lunæ per regulares & epactas inveniendæ, mensium introitu, per regulares & epactas solis inveniendæ, in qua parte circuli sui luna nascatur & versetur.

II. PARTIS

- CAP. I. agit de dispositione mensium & numerorum aureorum in digitis.
- - II. de affectionibus quibusdam Calendarii Romani in digitis dispositi, & quomodo quæsitæ per versus computiticos sint inveniendæ.

AD LECTOREM.

CAP. III. de introitu anni bisfextilis & qvatuor tempestatum anni & festorum qvorundam.

- - IV. agit de Talbyrdingo sive cyclo magno Paschali, qvot litteras punctatas, cyclos solis & lunæ contineat, qvosnam alios cyclos comprehendat, de cyclorum lunæ & solis usu.
- - V. de dispositione cycli solaris & litterarum dominicalium in digitis.
- - VI. de regularibus & epactis solis sive concurrentibus & amborum usu, & versibus nonnullis diætetis.
- - VII. agit de dispositione & usu litterarum punctatarum & dominicalium per digitos & nomine Fungonis.
- - VIII. agit de festo annunciationis Mariæ per computum digitalium inveniend.
- - IX. de clavibus festorum & terminis paschalibus.

III. PARTIS

CAP. I. agit de Othino & filiis ejus.

- - II. de longitudine qvarundam navigationum & prima Islandiæ invention.
- - III. recenset Episcopos & Abbates Islandiæ & Grönlandiæ.
- - IV. recenset nomina sinuum circa Islandiam.
- - V. recenset insulas juxta Norvegiæ sitas.
- - VI. de fletu Christi, sanguinis sui emanatione & judicio extremo.
- - VII. de iride ejus coloribus & horum significationibus.
- - VIII. de qvatuor conciliis oecumenicis.
- - IX. de filiis Noæ qvas orbis partes occupavere.
- - X. de variarum gentium forma & natura.
- - XI. de fluminibus in globo terraqveo.
- - XII. de lacubus & fontibus.
- - XIII. de Vermibus.
- - XIV. de virginibus Colnensibus.
- - XV. de miris in Judæa homuncionibus.
- - XVI. de ætate mundi.
- - XVII. de Trajano imperatore.
- - XVIII. de Antonio imperatore.

CAP. XIX.

AD LECTOREM.

- CAP. XIX. de Theodosio & Justiniano imperatoribus.
- - XX. de Constantino imperatore.
- - XXI. de Mauritio, Phoca & Heraclio imperatoribus.
- - XXII. de quatuor Archiepiscopis.
- - XXIII. de Josya principe judicibus & Saulo rege.
- - XXIV. de significationibus harum rerum capitis præcedentis.
- - XXV. de Davide.
- - XXVI. de sanctis significationibus, quæ ex historia Davidis eliciuntur.
- - XXVII. de quinta mundi ætate.
- - XXVIII. de Belo, Nino, Semiramide & quatuor Monarchiis.
- - XXIX. de Trojanis.
- - XXX. de sexta mundi ætate.
- - XXXI. de Theodosio & filiis ejus Theodosio juniore, Martino & Valentiniano, Leone seniore, Anastasio, Justiniano magno, Justiniano juniore, Tiberio Constantino & Mauritio imperatoribus.
- - XXXII. de nominibus Regum sive Magorum orientalium, versione quadam & exemplo quodam.

IV. PARTIS

- CAP. I. agit de Abrahamo primo Astronomiæ inventore, prima Paschatis institutione, semestrium Islandicorum initiis.
- - II. de initio jejunii Jolenfis & Festi nativitatis, intervallo inter hoc & hyemem dimidiatam, definitionibus anni & partium ejus, longitudine anni solaris & lunaris, de ætate lunæ Februariæ anno bissextili.
- - III. de causis æstuum maris & ventorum, & aliis nonnullis huc pertinentibus.
- - IV. de supputatione lunationis, sub divisione astronomica temporis & causa quadam æstus maris.
- - V. agit de reformatione Calendarii Julii Cæsaris, saltu lunæ, convenientia phasium lunæ cum phænomenis æstus maris, motu solis, lunæ & stellarum comparativo, de numero ac temporibus æstuum maris, inæquali distantia solis a terra & inæquali mora solis in singulis signis.

AD LECTOREM.

- CAP. VI. de determinanda maxima & minima distantia solis a terra.
- - VII. agit de quadrante astronomico, partibus terræ habitabilibus, situ geographico magni oceanî, methodo observandi sphericitatem terræ.
 - - VIII. de alia methodo observandi sphericitatem terræ, de quadrante & situ ejus inter observandum & observationum veritate.
 - - IX. de methodo per quadrantem inveniendi latitudinem loci sive elevationem Poli, phænomenis quibusdam motus solaris in sphaera parallela, declinatione solis, motu communi & proprio, motu lunæ, æstu maris & cometis.
 - - X. de divisione Zodiaci in signa & gradus, tempore motus proprii solaris, tempestatibus anni, temporibus solstitiorum & æquinoctiorum.
 - - XI. de ratione mensurarum quibus locorum distantia solent determinari, magnitudine globi terræque, & tempore quo circum navigari potest.
 - - XII. de determinatione quædam Paschatis & Pentecostes, temporis mundi conditi & epocharum quarundam insigniorum in historia sacra.
 - - XIII. de determinatione plurium epocharum insigniorum in historia sacra, quarum præcipua epocha nativitatis Christi.
 - - XIV. agit de mutua ratione & comparatione partium temporis, origine diei intercalaris & appendicis æstatis, introitu hyemis mensium ejus & festi nativitatis.
 - - XV. de clavibus, earundem usu & dispositione & recensione characteristicarum septuagesimæ.
 - - XVI. de computo quodam quæ ætatem lunæ spectat, fallibilitate ejus certis annis cycli lunaris, ætate lunæ, initiis aliquot mensium, pro variis annis cycli lunaris.
 - - XVII. de explicatione & recensione clavium majorum per totum cyclum lunarem.
 - - XVIII. de determinanda characteristica septuagesimæ, anno bissextili & cycli lunaris decimo nono, determinatione ætatis lunaris, octava die festi Nativitatis per totum cyclum lunarem.

AD LECTOREM.

- CAP. XIX. de initiis & magnitudine cyclorum, anno cautelari, concurrentibus & regularibus, caracteristicis paschatis, introitu Quadragesimæ, ordine computi ad determinandum Pascha & introitum Jejuniarum, numero hebdomadarum a festo Nativitatis ad Quinquagesimam.
- - XX. agit de semestribus Islandicis, tribus mensibus quæ sunt Islandiæ peculiæ, initiis & caracteribus literalibus jejunii quadragesimalis, determinatione lunarum caracteristicarum pro festis primariis & lunis abundantibus per totum cyclum.
 - - XXI. agit de motu solis in signis Zodiaci, causa anni bisextilis, mensibus solaribus & lunaribus, anni quantitate, regularibus & epactis, ætate lunæ invenienda.
 - - XXII. de ortu & usu concurrentium, identitate caracteristicarum Septuagesimæ & Paschatis, ætatis appendice definienda, Calendario commutatum, duobus alphabetis & Paschate definiendo.
 - - XXIII. de determinandis diebus illis in quos incidunt initia semestrium, & septimanis in quas festa quædam incidunt.
 - - XXIV. agit de initiis jejuniorum Quadragesimalium, literis suis tabularibus & punctis in Talbyrdingo, definiendâ Paschatis in Talbyrdingo caracteristicâ, relative ad Mariæ festum per totum cyclum lunarem; situ festi annunciationis & Paschatis pro singulis Quinquagesimis per singulas literas punctatas, determinando numero dierum ætatis & hyemis.
 - - XXV. de tribus jejuniorum quadragesimalium introitibus, qui nunquam fallunt, quoties in cyclo Paschali figuræ species introitus recurrant, die Rogationum & festo Mariæ, quoties in certis dies Paschales incidat.
 - - XXVI. de specie quinquagesimæ pro vario situ Festi annunciationis per totum cyclum lunarem determinanda, duratione jejunii festum Jolense præcedentis. Ætate lunæ definienda, quæ octava die festi Nativitatis in calo comparet, lunis caracteristicis, abundantibus & concurrentibus.

AD LECTOREM.

- CAP. XXVII. de determinandis diebus primo & ultimo eorum, qui intra jejunium Qvadragesimale fixi continentur, situ festi annunciationis variis annis cycli lunaris determinando, & quoties in cyclo Paschali idem situs recurrit.
- 10 11 XXVIII. de die lustratonum, quoties in cyclo paschali & solari dies paschales offendat, initiis mensium in semestribus Islandicis, Qvatembris, initiis æstatis & diebus Rogationum, intervallis inter Pascha, Rogationes & Pentecosten.
- 12 - XXIX. de ætate lunæ Januariæ, octava die festi Nativitatis, anno cycli primo, eadem per Epactas invenienda singulis annis cycli lunaris, differentiis ætatum lunarium, singulorum mensium initiis cum suis exceptionibus, tempore initio & ordine introituum Qvadragesimalium, & ordine Talbyrdingi.
- 13 - XXX. de æstatis appendice, introitu æstatis & hyemis cum suis exceptionibus & cautelis, mutatione Qvinqvagesimarum & concurrentium anno cautelari.
- 14 - XXXI. agit de rationibus cyclorum minorum ad cyclum veterem, intervallis inter festum Nativitatis & hyemem dimidiatam, & characteribus eorundem, terminis festi Nativitatis, annis cyclorum solis & lunæ, quibus obtinent singula, causa & loco appendicis æstatis.
- 15 - XXXII. de divisione hebdomadis & mutua ratione particularum temporis, origine & insertionem diei intercalaris, temporibus solstitiorum & æquinoctiorum.
- 16 - XXXIII. de prognosticis tempestatum, fertilitate & sterilitate terræ & aliis eventibus contingentibus, pro vario situ festi Nativitatis in hebdomada.

Fuit hic totius Rymbeglæ conspectus, in cujus parte prima secunda & quarta sæpius occurrit mentio Talbyrdingi, a quo multa ita dependent, ut sine ipso intelligi nequeant, quo veteres Islandi ad has tres Rymbeglæ partes augendas & amplifandas multum

AD LECTOREM.

tum usi sunt, hinc ad satisfaciendum lectori curioso & harum rerum studioso voluit editor illustrissimus Talbyrdingum brevibus & necessariis commentariis illustratum Rymbeglam comitari; cum rarissimus hodie sit & paucissimorum versetur manibus, ut nihil desideraret eorum, quæ ad librum hunc intelligendum & computum exercendum profunt.

Inventus fuit hic Talbyrdingus inter cætera legati Magnæani, unde ipsum habuerit, non constat, insertam ei inveni Schedulam, in qua B. Arnæ Magnæi propria manu hoc notatum: litteræ punctatæ ultimæ columnæ verticalis versus dextram exscriptæ sunt juxta antiquissimos annales Resenianos inter se collatos.

Lector attentus videt, numeros simplices decadibus centenariis & millenariis subscriptos, ad sinistram lineam in columnis verticalibus, ita jungendos illis esse, ut pro dextimis habeantur. Ita ex. gr. in Talbyrdingi principio, columnæ sinistimæ numero supremo 76, subscripti sunt ad dextram numeri 7, 8, 9, qui cum 70 jungendi sunt & legendum 77, 78, 79.

Somnia quædam ficta & fabulosa in latinum sermonem versa, Rymbeglæ etiam sunt annexa, quod Oddo Astronomo tribuantur, cujus observationes

AD LECTOREM.

tiones Part. I. Cap. XVI. recensentur, licet vix credibile videatur, talium inanum fictionum & fabularum authorem ipsum existisse, sed verosimilius ab aliis ei affictas esse.

Ultimo comitantur Rymbeglam duo veterum Islandorum Horologia, quorum prius Episcopi Arnesonii, posterius Finni Johannæi Theologiæ Doctoris & Episcopi, cum enim hæc horologia tanquam horarum quidam computus considerari possint, haud inconvenienter calci Rymbeglae annectuntur. Vale Lector benevole!

Scribebam Havniæ die XVI^{to} Calend. Junias
Anni MDCCLXXX.

Stephanus Biörnßen.

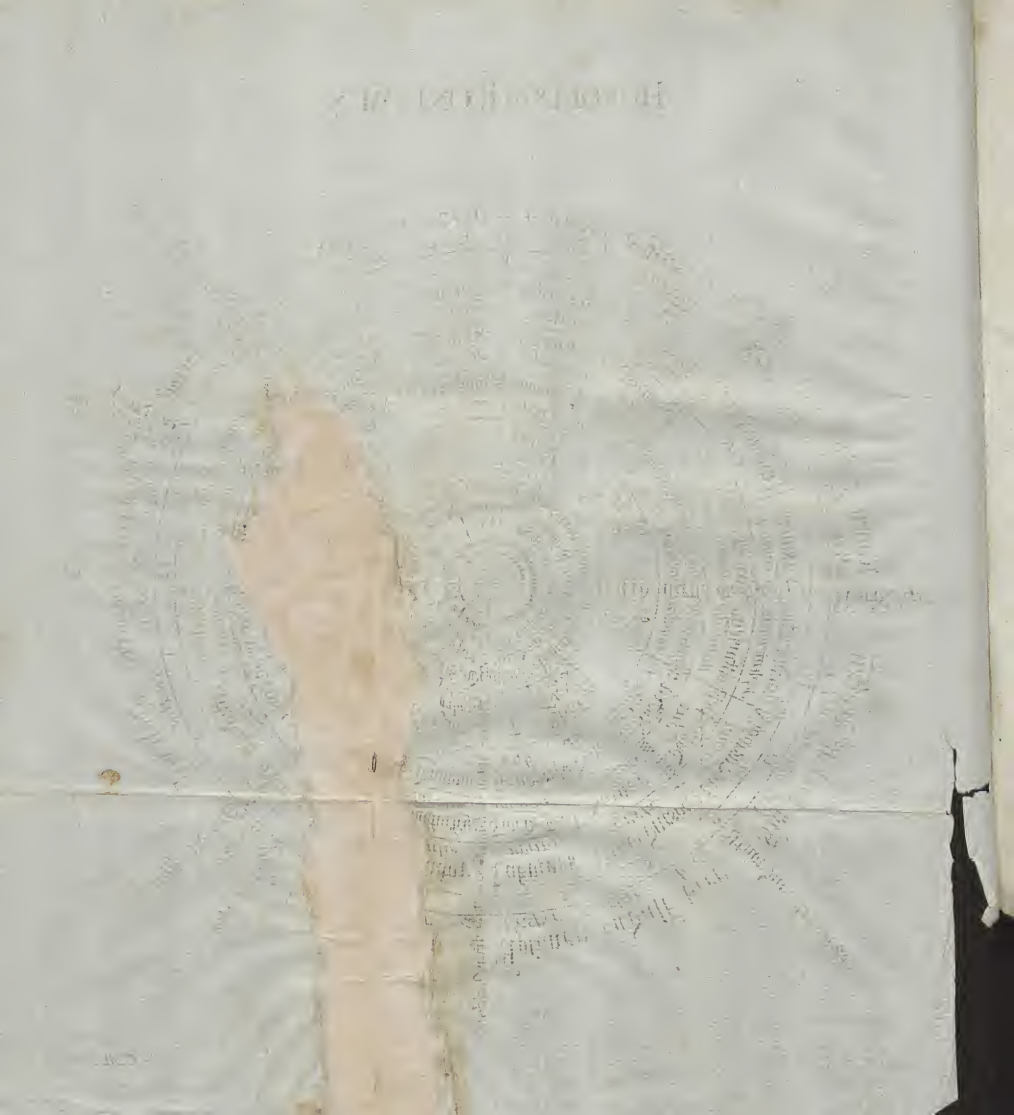


RYM-

HOROLOGII ICONISMUS.



THE UNIVERSITY OF CHICAGO



RYMBEGLA.

I. PARTUR
UM LESRYMID.



RYMBEGLA.

HIER HEFST FORMÁLI BÓKARINNAR RYMBEGLU,
EPTIR ÞVI SEM HENNA HÖFUNDUR
HEFUR TILSETT.

Bók sía er samannsett af fræði margháttadri, sumri (a) skil-
samlegre enn sumri óvísri, þvíad til þessrar fræði er nytt
miög giörla það, er fyrri menn hafa til gamans haft í um-
ræðu. Er það sumt (b) nytt að ráðnu, sumt er óráðnara, hvört
íafnt er sem talt er. Ecki hefi eg það ritad er eg vita víst að
aungvo gegni. Nú hafa það hver af þessum fræðum til skiem-
tunar er skapfellið er; enn nýte þar betra fróðleiks, er þess verd-
ur kostur. Enn ónyti ei svo þetta, að vilja heldur ecke í vita.
Enn af því að tölur eru (c) tvennar, sumar af rymtali því er á
bókum stendur; enn sumar af fræði vitra manna: Biarna Prests
(d) Þorgeirsonar, eða Stiörnu Odda; sumum stöðum er mídur
vöndud fyrirlögn; þá tekur bókin nafn þaðann og heitir
Rymbegla, þvíad hun mun so pikia sama hiá godu rymtali,
sem

- (a) Exempl. med hendi Biörns á Skardsá: skilianlegri, *intellectu facili*.
(b) nytt og ráðid, *utile & exploratum*. (c) kunnar, *cognita*. (d) Berg-
þorsonar, *Bergthori filii*.



RYMBEGLA.

HIC INCIPIT PRÆFATIO LIBRI RYMBEGLÆ, PRO-
UT AUTHOR IPSAM APPOSUIT.

Hic liber constat ex doctrina multiplici, partim explorata
partim incerta. Nam ad hanc doctrinam literis tra-
dendam iis apprimè sum usus, de quibus præsci eruditi ad de-
lectationem instituere sermones. Horum alia tanquam perspi-
cua sunt ad usum translata, de aliis minus exploratum, nun
veritati consentanea sint, quæ putantur. Non ego ea scripsi
quibus nihil subesse veri certo scivi. Ex hac vero doctrina qui-
libet utatur iis ad delectandum se, quæ maximè sunt ad pala-
tum, hæc autem non rejiciat, quod ignorare malit. Sed cum
duplex hujus computi ratio sit, cum pars ejus è Calendariis
scriptis, pars e sapientium virorum: ex. gr. Biarni Sacerdotis,
Thorgeiri filii, & Oddi Astronomi observatis hausta sit, in
nonnullis etiam locis stylus rudior, liber inde nomen accepit
& Rymbegla vocatur. Namque tantum pretii statuendum ei
præ bono computo; quantum fabricæ distortæ deformi præ for-
mosa.

sem begla hiá fögru smídi. Þetta skal til marks, þar sem (e) óráðnaft er, hvert nockru gegnir það er talt er. Giæti Gud lefenda og (f) giörenda.

I. CAP.

HVER FIRST SETTI RYMTAL.

1. §.

Gud baud Moyfi vin sinum í lögmáli at gaungiæfa tungltaf og halda Páfka þá er tungl væri XIV náttu. Er það rymtal ellft og ædft er Gud baud hönum. Enn at vita hve til þefs skal telia, þá eru mörg (g) atferli, og koma þó öll til eins ef riett er ad farid.

2. §.

Hier greinir innihald bókarinnar: 1) Fyrft er mánada taf ed meira; 2) þá er mánada leingd; 3) þá er um Pacta tölur; 4) þá er um tungl hlaup; 5) þá eru Pactar kiendir; 6) þá er vikna-

(e) Exempl. med hendi Biörns á Skardsá: ráðnaft, *maxime perspicuum*.

(f) heirenda, *audienter*. (g) riett atferli, *methodi recta*.

Fragmentum Blandæ

Ath það tinist eigi leingur til loks, enn naufsyn heldur til at hafa, verður tungl talit fyrir því er það skal til föftu gánga merkis ok svo Páfka halds. Enn af því ath bóktali verður ath taka rímtalit, enda verður vit þau ath blanda Islendskri liódeifku í sumum stöðum, til þefs ath her megi skýrt verða ólardum mönnum; þá skal síá Skrá þaðann af nafn taka og heita Blanda, fyrir því ath samann er blandat skyldu tali og óskyldu. Enn til marks hvar þeir þættir eru, er ófýnt er ath svo se jafnt sem talit er, þá er giört yfir uppi í þáttu talinu merking síá: — og heitir hun Obelus, þá merking giördu menn forðum þar yfir, er þeir efudu hvert satt væri sagt edur eigi. Enn til þefs ath þá se hægra-at leita þefs er madur vill forvitnaft, þá er skipað í þáttu altri Skrá þefs á þessa lund.

mosa. In re nunimè explorata, hoc sit criterium veritatis, si cum vero consentire deprehendatur quod computo elicitur. Legentes & exercentes Deus custodiat.

CAP. I.

DE PRIMO COMPUTI ECCLESIASTICI AUTHORE.

§. 1.

Deus in lege præcepit amico suo Mosi considerare computum lunæ, & luna decimâ quartâ Pascha celebrare. Est autem ille computus antiquissimus & nobilissimus, quem Deus illi præcepit. Sed multæ dantur methodi sciendi, quomodo ea fini putatio sit instituenda: quæ, si legitimè procedas, omnes recidunt eodem.

§. 2.

Hic contenta hujus libri recensentur: 1) agitur de recensione mensium majori; 2) tum de longitudine mensium; 3) tum de numeris Epactarum; 4) tum de saltu lunæ; 5) tum de doctrina Epactarum; 6) tum de computo hebdomadarum; 7) tum

A 3

de

Fragmentum Blandæ

Ne longius ad finem putetur, quam usus necessitas requirit, cum ideo lune putetur, quod introitus jejuniorum & Paschatis celebrandi characteribus designentur. Quippe vero ex libris computistarum regula computandi sunt baurienda, & idcirco idioma Islandicum locis nonnullis interspergendum, ut illiterari Nostres capiant; hic libellus inde nomen accipit & Blanda (Mixture) vocatur, quia computi disparès commisceantur. Ut autem sciatur, quanam sint illa capita, de quibus non satis constet, vero ne consuetudine sint an secus, quæ putantur; in recensione capitum supra lineam ponitur hoc signum , quod Obelus vocatur, hoc signum præfixi eruditi super iis posuere, de quibus vera ne essent an secus, dubitarunt, ut autem facilius quæ quarantur, inveniantur, totus hic libellus in capita hoc modo dispartitur: Hæcenus illa manca & mutila præfatio fragmenti Blandæ.

Recen-

viknatal; 7) pá er miðferis-tal Islendíkt; 8) pá er um föstu inn-ganga; 9) pá er um Concurrentis ölld; 10) pá er um mánada tal ed minna; 11) pá er um Concurrentes fíalífa; 12) pá er um Páfka ölld; 13) pá er um það hvad íkapad var á VII dögum; 14) pá er um Vikudaga stórmerki; 15) pá er um allða tal; 16) pá um (h) punta; 17) pá um fæfar föll; 18) pá er Oddatal; 19) pá er um sólsmörk og sólar gaungu; 20) pá um hlaupár; 21) pá um tungl gaungu; 22) pá um planetur; 23) pá um hve dægur skal deila; 24) pá hve stjórnur standa.

3. §.

I Pacta ölld eru XIX ár; ár heitir II miðfiri; í miðfiri eru mál tvö; í máli eru mánudir þrír; í mánudi vikur vel fo IV; í viku dagar VII; í dege dagar II; í dægre stundir XII. Það þarf fyrst ad vita, hvad mánudir heita, og það hve nær hver kemur, eda hve margar (1) nætur filgia.

II.

(h) Exempl. med hendi Biörns á Skardsá og Blanda: um náttatal, *de numero noctium, quod rectius noctes enim non puncta in cyclis putantur.*

Recensionem capitum fragmenti Blandæ ipso facto exscribere, supervacaneum, cum nihil aliud esset, quam repetitio ejusdem, etenim recensio Blandæ cum recensione Rymbegla convenit materialiter, nisi quod Rymbegla in sua recensione omittat caput de terminis, sive lunis characteristicis festorum principalium. Formaliter & in ordine recensendi paululum discrepant. De autore computi Ecclesiastici & Astronomiæ habet aliquid Blanda, quod in priore parte Rymbegla non occurrit; sed in altera illa, quæ ex Num. 624. legati Magnæani exscripta fuit. Cæterum author Blandæ obelo signavit hæc capita: 1) quoniam fuerint primi computi Ecclesiastici Authores; 2) caput de Cyclo Paschali; 3) de Magnalibus feriarum; 4) de numero noctium in Cyclo Paschali; 5) de Oddi putatione; 6) de signis solaribus. Hi sunt igitur illi articuli, de quorum veritate auctori Blandæ scrupulus aliquis remansit, ad quem significandum more veterum eadem obelo

de computo *semestrium Islandicorum*; 8) *tum de initiis jejuniorum*; 9) *tum de Cyclo concurrentium*; 10) *tum de recensione mensum minore*; 11) *tum de ipsis concurrentibus*; 12) *tum de cyclo Paschali*; 13) *tum de iis quæ septem diebus creata sunt*; 14) *tum de magnalibus feriarum*; 15) *tum de calculo cyclo-
rum*; 16) *tum de punctis*; 17) *tum de æstu maris*; 18) *tum de Oddi putatione*; 19) *tum de signis solaribus & motu solis*; 20) *tum de anno Bisfextili*; 21) *tum de motu lunæ*; 22) *tum de planetis*; 23) *tum de partitione dierum*; 24) *tum de situ stellarum*.

§. 3.

Cyclus Epactarum est novem decem annorum systema; duo semestria conjunctim, annus dicuntur; in semestri continentur duo trimestria; in trimestri menses tres; in mense hebdomades quatuor, paulo plus; in hebdomade dies septem civiles; in die civili duo semidies civiles; in semidie horæ duodecim. Primo sciendum, quænam sint nomina mensum, & quot noctes quolibet comitentur.

CAP.

obelo notavit. His ergo cum Rymbegla collatis patet veriolem esse lectionem (e) óráðnaft quam ráðnaft, & ratio datur suspicandi corruptum esse hunc locum in exemplaribus Rymbegla, ita ut exscribentium oscitantia omilla sit obeli nota, & scribendum esse: Þetta — skál til marks, þar sem óráðnaft er og hvert nokkrn gegnir, það sem talid er: Hic obelus — esto signum rei minimè explorata, & si cum veritate consentit, quod putatur.

- (1) Noctis vocabulum apud scriptores Romanos pro die civili five nycthemero nunquam accipitur nec apud veteres computistas principes sic accipi invenies. Veteres igitur Islandi aut certe aliqui recensioris ævi computistæ septentrionis secundarii, hunc vocabuli significatum in computum ecclesiasticum invexerunt, idque fortassis hac de causa; quod diem civilem à vespere præcedenti vel etiam à media nocte inchoarunt, ut nox diem civilem ducere, ejusque pars principalis esse

II. CAP.

UM MÁNADA TAL HID MEIRA.

4. §.

September heitir hinn fyrste mánudur í Pacta ölld, hann kemur viku fyrir burdardag Mariu og fylgia hönum fimm nætur. Annar heitir October, hann kemur tveim nóttum eptir Michaelis messu, hönum filgia enn V nætur. Þridie heitir November, hann kemur á allra heilagra messu, hönum filgia VII nætur. Fiordi heitir December, hann kemur eirni nótt eptir Andreas messu og filgia hönum VII nætur.

5. §.

Fimti heitir Januarius, hann kemur áttadag Jóla, hönum filgia IX nætur; pá er upphaf messudaga rymis, og pá fkiptast (2) Þrimstafir. Siötte heiter Februarius, hann kemur Brigidar messu, hönum filgia X nætur; þar kemur hlaupár á hönum. Siö-

esse ipsi videretur. Ab occasu solis diem olim inchoarunt Austriaci, Boemi, Marcomannii, Silesii; a media nocte Hispani, Lusitani, Angli & Belgii, prout ex *Plinio*, *Censorino*, *Macrobio*, aliisque authoribus probat *Ricciolus* in *Almag. Libr. I. Cap. 28. Tom. I.* De Germanis refert *Tacitus* de *Moribus Germ. Cap. 11.*, & de Gallis *Cæsar* *Libr. 6. Bell. Gall. Cap. 18.*, quod noctes non dies numerarint, quoniam aliam rationem cur Galli ita fecerint, reddit *Cæsar*, nempe quod a Dite Patre se prognatos prædicent. Ergo his gentibus nox diei civilis caput erat, & hinc noctis vocabulo synecdochice pro die civili utebantur. Proinde, licet hic significatus apud scriptores Romanos non reperiatur; tamen hac ætate plusquam ferrea, hanc synecdochen retinebo, & in toto hoc Rymbegla tractatu ad pressius inhærendum authoris ideis in versione etiam latina adhibebo.

- (2) Subintelligendum venit: lunarum, ut ita concipiendum sit: characteres primarum lunarum ineunte Januario mutantur. Veteribus computistis primariis, luna prima idem

CAP. II.

DE RECENSIONE MENSIV MAJORE.

§. 4.

In Cyclo Epactarum mensis primus appellatur September, is una hebdomade venit ante diem natalem Mariæ, ipsum quinque noctes comitantur. Secundus vocatur October, is duabus noctibus post festum Michaëlis introit, & ipsum etiam quinque noctes comitantur. Tertius dicitur November, ille venit festo omnium Sanctorum, illum septem noctes comitantur. Quartus December salutatur, ille nocte una post Andree festum introit, ipsum etiam septem noctes sequuntur.

§. 5.

Quintus Januarius nuncupatur, ille octava die festi natiuitatis venit, eum novem noctes sequuntur; tunc incipit calendarium Festorum & characteres primarum mutantur. Sextus Februarius salutatur, ille festo Brigide introit, eum decem noctes sequuntur; in eundem incidit annus bissextilis.

Septi-

idem est ac luna nascens, sive accuratus; noctem unam nata, nam quo loco situs est numerus aureus currens in calendario, ex. gr. initio Januarii aureus III; ibi luna anno Cycli tertio, ineunte Januario est prima, hoc est noctem unam nata. Ita luna secunda, est duas noctes, tertia tres noctes nata &c. Hac itaque locutione veterum computistarum principum in hoc tractatu sæpius utar, quia sæpissimè per totum opus computificum usus Bedæ. Ergo characteres primarum sunt numeri aurei in vetere Calendario Romano, qui quoniam, variante anno cycli decem novennalis, variantur; mirum non est eos, ineunte Januario annuatim variari, cum cyclus decem novennalis & numerorum aureorum à mense Januario proficiatur, tum etiam, quia ineunte anno novo incipiunt festa nova; eatenus computus ecclesiasticus à Januario progredi censetur; quoniam etiam alia ratione à Paschate proficiatur.

Siöunde heitir Martius, hann kemur fimmm nóttum eptir Mat-thias messu, (3) þá kallar alþíða (i) hlaupár, þar filgia IX nætur. Atti heitir Aprilis, hann kemur viku eptir Mariu messu í föstu, þar filgia X nætur. Níundi heitir Maius, hann kemur tveggja Postula messu, þar filgia XI nætur. Tíundi heitir Junius, hann kemur (k) átta nóttum fyrir Columba messu, þar filgia XII nætur. Ellefti heitir Julius, hann kemur tveim nóttum eptir Peturs messu og Pauls, hönum filgia XIII nætur. Tólfsti heitir Augustus, hann kemur þrem nóttum eptir Olafs messu, hönum filgia XIV nætur.

III. CAP.

UM MÁNADA LEINGD.

6. §.

Nú skal kenna það hvaðann síá nátta tala kemur, er mánud-um filgir, (og heitir þetta mánada tal ed meira, eda Regula-res lunæ). Leingd tveggja missera er CCC tólfrað og V nætur umfram; nú verður það jafnlángt: mánudir XII þritug nátta, og CCC nátta, enn þá verða umfram V nætur þær er ecki eru með taldar, og skulu þær V filgia inum fyrsta mánudi, og at alldar upphafi skal (4) V nátta gamallt tungl, þá er September kemur,

(i) Exempl. med hendi Biörns á Skardsá og Blanda: þá kallar alþýða hlaup-árs messu, *tunc vulgus festum anni bissextilis appellat.*

(k) Exempl. med hendi Biörns á Skardsá: eirni nótt eptir Peturs messu milli messu meyar. *Sed omnino male, locus enim in exemplari est depravatus, & scribendum: eirni nótt eptir Petronellæ meyar messu, una nocte post festum virginis Petronellæ, quod fixum est in ultima die mensis Maji.*

(3) Locus Bissexti est dies vigesimus quartus. Februarii, in quem etiam incidit
Matthiæ

Septimus dicitur Martius, is quinque noctibus post Matthiae festum introit, tunc vulgus annum bissextilem appellat, eum novem noctes comitantur. Octavus Aprilis appellatur, is unda septimanâ post festum annunciationis Mariæ introit, eum decem noctes sequuntur. Nonus Majus salutatur, is duorum Apostolorum festo venit, ipsum noctes undecim comitantur. Decimus dicitur Junius, is octo noctibus venit ante festum Columbae, ipsum noctes duodecim sequuntur. Undecimus Julius appellatur, is binoctio post festum Petri & Pauli introit, ipsum noctes tredecim comitantur. Duodecimus salutatur Augustus, is trinoctio post festum Olasi introit, ipsum noctes quatuordecim comitantur.

CAP. III.

DE LONGITUDINE MENSIIUM.

§. 6.

Docebo jam unde numerus ille noctium oriatur, quæ menses comitantur (atque hæc recensio mensium major vocatur, sive Regularium lunæ). Duo semestria longa sunt noctes trecentas duodenariè plus quinque; menses vero duodecim numero noctium triceni, exæquant noctes trecentas duodenariè, at noctes quinque supersunt non connumeratæ, quæ mensem primum comitentur, proinde cycli principio luna quinta sit, ineunte Septembri

B 2

tembri

Matthiæ festum, quovis anno communi; sed anno bissextili uno die postponitur, ergo vulgus diem vigesimum quartum Februarii, cum ratione quadam appellat annum bissextilem, cum sedes ibi sit diei intercalari. Recte etiam vulgo dicitur festum anni bissextilis, cum sit revera Matthiæ festum a sede vicinissima diei intercalaris sumpta denominatione.

- (4) Ex eo quod omnes dies anni solidi trecenti sexaginta quinque, duodecim menses

kemur, hann er þrítugur ad náttatali; enda skal það tungl þrítugt er þá var V nátta er hann kom, og verda hans epter V nátta, þá er tungl er lokid, skulu þær V filgia October; felur September jafnmargar af hendi sem hann tók vid. October er XXX nætur ad leingd; enn tungl það er hann tók vid skal nótt midur enn þrítugt, og verdur þá tungl tveim nóttum yngra enn mánuðurinn, felur October af því tveim nóttum fleira af hendi; enn hann tók vid, og filgia af því VII nætur November. Hann er þrítugur ad leingd, og er tungl hans þrítugt, felur hann af því jafnmargar nætur af hendi sem hann tók vid.

7. §.

December tekur vid VII nóttum, hann er nótt meir enn þrítugur; enn hann á nótt yngra tungl enn þrítugt, og koma þær tvær nætur, er mánuðurinn er (1) elldri enn tungl vid hin- ar VII, er hann tók vid, felur hann af því IX nætur Januario.

Janua-

- (1) Exempl. med hendi Biörns á Skardsá og Blanda: leingri, longior, *con-*
cinnius de mense dicitur, quam elldri.

ses tricenarios quinario excedant; five, quod eodem recidit: ex partitione die-
rum totius anni per triginta & quinario residuo, intelligi nequit, cur anno cycli
decem novemalis primo, ineunte Septembri; luna sit quinta & consequenter cur
Septembri quinque Regulares convenient. Regulares autem appellant computistæ
numeros dierum, qui singulorum mensium calendis sunt affixi; immotique con-
sistunt, lunares autem, de quibus hic sermo, sunt numeri dierum, qui cum
Epactis conjuncti ætatem lunæ in calendis mensium exhibent. At ratio vera &
genuina continetur in eo situ, quem menses anni Ægyptiaci habent in anno Ro-
mano Juliano, nam Romani suum calendarium ab Alexandrinis acceperunt. Ulti-
mo die quinque Epagomenarum, mensẽm ultimum Mefori insequentium, in calen-
dario Alexandrino erat luna prima, cui, quoniam vigesima octava Augusti respondet,
erat etiam hac ipsa die luna prima in calendario Romano, unde statim sequitur
calen-

tembri; est ille numero noctium tricenarius, cujus etiam luna tricenaria, quæ ipso incunte fuerat quinta, cujus ideo quinque noctes supersunt, lunatione completa; quæ Octobrem continentur, ut September, quot acceperat totidem reddat. October noctes unam & triginta longus est, & luna quam accepit noctium viginti novem sit, sit igitur luna noctibus duabus mense junior, & hinc October plus duabus noctibus tradit quam acceperat, unde septem noctes Novembrem sequuntur. Est ille triginta noctes longus, & sua luna tricenaria, hinc totidem ac acceperat reddit.

§. 7.

December septem noctes adsciscit, est is tricenarius, plus nocte una; & habet lunam nocte una juniorem tricenaria, proinde duæ noctes quibus mensis lunatione major, reliquis septem quas adsciverat accedunt, hinc novem noctes Januario reddit.

B 3

Janua-

calendis Septembribus esse quintam, cum a vigesimo octavo Augusti inclusive ad calendas Septembris etiam inclusive sint quinque dies, Cyclum vero Epactarum Alexandrini à vigesima octava Augusti, at Romani eos imitati, à Septembri inchoarunt. Quod si menses anni Ægyptiaci in anno Romano Juliano situm alium habuissent; alii quoque Regulares obtinuissent in calendario Romano, rectè vero reddita stabilitateque ratione Regularium pro Septembri; sequitur inde legitime multitudo Regularium mensium omnium cæterorum eo quidem ratiocinio, quo utitur author Rymbegle. Quamquam, si dicendum quod res est, *Dionysius* exiguus conditor calendarii Romani, hac methodo ad cognitionem regularium non pervenit; sed calendarium Alexandrinum contemplando, observavit situm mensium anni Ægyptiaci in anno Romano; atque ita ex calendario Alexandrino Regulares excerptit, ita ex. gr. observavit anno cycli primo Neomeniam incidere in vigesimum septimum Phamenoth & insequentis Mensis Pharmuthi sextum, in calendas Aprilis; & hinc conclusit Regulares Aprilis esse decem & in calendarium Romanum transcripsit, vid. apud *Petav.* Libr. 6. cap. 2. Calend. Alex. de doct. temp.

Januarius er XXXI; enn hann á tungl þrítugt, verður því ein nótt ad mismun tungls og mánadar, felur hann af því X nætur af hendi. Þá er Februarius XXVIII ad leingd; enn hann á tungl nótt midur enn þrítugt, og verður mánudurinn nótt skemri enn tunglid, og felur hann af því nótt færra af hendi, enn hann tók vid, og tekur Martius IX nætur. Enn hann er ein nótt og XXX ad leingd; enn hann á tungl XXX, verður þar mánudurinn nótt leingri enn tunglid, tekur af því Aprilis X nætur. Nú er hann XXX; enn tungl hans nótt midur enn XXX, felur hann af því nótt fleire af hendi enn hann tæke vid. Majus tekur XI nætur og er XXX ad leingd, enn tungl hans XXX, og felur hann nótt fleira af hendi enn hann tók vid.

8. §.

Junius er XXX ad leingd, enn tungl hans er nótt yngra, og felur hann af því XIII nætur af hendi; enn hann tók vid XII nóttum. Julius er XXXI, tungl hans er XXX; felur hann af því XIV nætur af hendi. Augustus er XXXI, tungl hans er XXIX, og verða þar tvær nætur ad mismun tungls og mánudar, og tekur September þá XVI nætur. Nú er komid til móts sem hófst, at September hinn fyrri missiri, og skal at slíku hætti hver missiri, sem hier er talt af enum fyrstu (5), og verður

-
- (5) Quia Regulares indicant ætatem lunæ anno primo cycli Epactarum, sunt autem Regulares Septembris quinque; Januarii novem, ergo anno cycli primo, octava die festi Nativitatis, hoc est, calendis Januariis, ætas lunæ quatuor noctibus excedit ætatem ejus ineunte Septembri; unde per solos regulares patet veritas asserti authoris, quoad annum cycli primum, si Epactas undecim addas sigillatim regularibus utriusque mensis; erit luna anno cycli secundo ineunte Septembri decima sexta; ineunte Januario vigesima; ergo differentia quatuor ut ante, & consequenter regula etiam vera pro anno cycli secundo. Pro anno cycli tertio adde

regu-

Januarius constat noctibus triginta & una, & lunam tricenariam possidet, unde mensis lunationem excedit una nocte, hinc decem noctes tradit. Tum Februarius noctes viginti & octo longus, lunam habet nocte una tricenaria minorem, ideoque mensis lunatione brevior evadit una nocte, proinde noctes una pauciores ac adsciverat reddit, unde novem noctes Martius adsciscit. Est is noctes unam & triginta longus, & lunam tricenariam possidet, hinc mensis lunationem excedit nocte una, proinde decem noctes Aprilis accipit. At est ille tricenarius, luna sua vero nocte una tricenaria minor, ideo noctes plus una reddit, quam acceperat. Majus undecim noctes accipit, & unam & triginta noctes longus est, & luna sua tricenaria, proinde noctes tradit plus una quam acceperat.

§. 8.

Junius est triginta noctes longus, & luna sua nocte junior una, quod igitur noctes duodecim accipit, tredecim reddit. Julius constat noctibus triginta & una, at est luna sua nocte junior una; unde quatuordecim noctes augusto reddit. Augustus est unius & triginta noctium systema, at sua lunatio viginti novem, hinc mensis lunationem binotio excedit, unde September sedecim noctes adsciscit. Jam ad terminum perventum est, a quo ceptum, scil. à Septembri semestrium primorum, & quemadmodum hic semestrium primorum putatio processit, ita pro quibusvis aliis procedet; proinde octava die

regularibus duplum Epactarum & habebis pro Septembri 27, pro Januario 31, quia vero ætas luna nunquam excedit triginta, abjectis triginta, remanet pro Januario 1. proinde anno cycli tertio fallit regula & ineunte Januario est prima, at ineunte Septembri vigesima Septima. Authoris igitur Regula omnibus annis cycli

verdur tungl fíorum nóttum ellra ávallt enn áttadag Jóla heldur enn þá September kemur.

IV. CAP.

UM PACTA TÖLUR.

9. §.

Svo verdur talit næst rettu ad tungl hvert (6) hafi geingid hring sinn, hálfu dagri midur enn LX dagra. Nú þótti óhæg-
ra at telia hálfum dögum enn heillum, og er af því talit ann-
ad tunglit elldra, enn annad yngra; enn þó eru öll jafn gömul.
Skal ed elldra tunglit hafa XXX nátt (7), enn deigi einum
færri; enn ed yngra tungl skal hafa XXX daga, enn nótt
cinni færri.

§. 10.

cycli Epactarum est vera, iis exceptis, quibus ineunte Septembri, ætas lunæ ex-
cedit viginti sex, cum hic sit numerus maximus quem luna Januaria tricenaria,
quaternario excedere potest, & cum ex regularibus, & Epactis ætas lunæ com-
ponatur; fallit regula, si Epactæ anni currentis excedant viginti unam, sic enim
quinque regularibus adjectis summa superat viginti sex. Ad finem hujus capituli
addit Blanda hæc verba: nema þá væri ellra enn, *pates vero aliquid deficere, vo-*
luit nimirum author Blandæ exceptionem adferre, quæ igitur ita suppletur: ne-
ma þá væri ellra enn XXVI nátt, nisi tunc luna major sit quam vigesima sexta.

- (6) Antiqui astronomi & principes computistarum, qui calendaria condiderunt, men-
sem lunæ synodicum juxta motum medium assumerunt dierum viginti novem
civilium & duodecim horarum, ad commoditatem calculi omisissæ annexâ ratione
scrupulariâ, & ut commoditati, & captui vulgi tanto magis consulerent, fictio-
ne quadam adhibita, posuerunt unam lunam tricenariam, sive triginta dierum
civilium completorum, quam plenam appellabant, quæ igitur lunatio peccat in
excessu horis circiter duodecim; alteram insequentem posuerunt viginti novem
dierum

die festi Nativitatis ætas lunæ semper erit quatuor noctibus major, quam fuerat ineunte Septembri.

CAP. IV.

DE NUMERIS EPACTARUM.

§. 9.

Calculus initur proximè verus, lunam quamlibet sexaginta semidiebus, minus quadrante circum suum percucurrisse. Sed quia difficilius visum, per quadrantes, quam semisses diei civilis putare; una luna plena, altera cava putatur, omnes tamen lunationes sunt pares. Luna plena sit noctium triginta & dierum una minus, at cava dierum triginta & noctium una minus.

§. 10.

dierum civilium, etiam completorum; quam cavam dixerunt, quæque horis duodecim in defectu peccat. Caterum posuerunt plenas & cavas constanter alternare, nisi quatenus hæc alternatio Enbolismis quandoque impediretur. Erat igitur Author Rymbegla, dum statuit lunationem esse semidierum civilium sexaginta sex horis minus, sive dierum civilium viginti novem & octodecem horarum, contra quod ex veteri Astronomia notum erat, & a primariis computistis receptum. Locum autem Rymbegla corruptum esse, minus commodè statuitur, cum in hac descriptione exemplaria omnia conveniunt, verum pro hálsu dagri, scribendo: heilu dagri; error corrigeretur.

- (7) Has ambages ignorant computistæ primarii, quas sine dubio veteres Islandi, aut certe recensitoris avi computistæ nonnulli septentrionis secundarii in computum invexerunt, ut lunam plenam dicerent habere noctes triginta; dies uno pauciores; cavam dies triginta, noctes una pauciores, quam fictionem hand dubiè ideo fecere, quod noctem diei civilis partem magis principem statuerunt, & hinc lunæ plenæ, quod præstaret cavæ, triginta noctium prærogativam tribuere, à qua fictione in computo prorsus inutili, fatius abstinuissent.

10. §.

Nú eru á XII mánuðum XXX^{um}, XII tunglfyllar, og yrðe þá jafndriugt ef öll tungl væri þritug. Enn af því at aunnur VI eru þritug, enn aunnur VI, nótt midur; þá verða mánuðirnir VI nóttum leingri, og skal þær nætur filgia láta hinum V, er í tveim misfirum urdu umfram XXX^{um}. XII, og verða það allstamann XI nætur. Þær XI heita Pactar, skulu þær koma við á hverjum misfirum vit það er hin fyrri misfiri var talid. Svo sem (m) áður var: at í upphafe tungls er V nátta tungl er September kemur; enn þann annann (8) vetur koma XI við þær V, og er af því XVI nátta tungl annann vetur alldar þá er September kemur, koma þá enn XI við þær XVI, og verður þá tungl XXVII, enn þridia vetur alldar er September kemur; þá koma enn XI við, og verða alls átta ens fiorda tugar. Nú skal þær fella nidur XXX, enn þær VIII nætur er umfram eru, þær hefur September þá er enn fiórði vetur alldar kemur.

11. §.

Þær XXX nætur er nidur eru felldar er tunglfylling heil, og heitir það nytungl, kemur það ed fyrsta í öldina enn þridia vetur alldarennar, sem nú var áður talt, það ár eru XIII tungl með XII mánuðum, og heitir það Embolismus. Enn þau ár er XII tungl filgia með XII mánuðum, heita Communes. Enn þridia vetur er tungl VII nátta og XX, er September kemur og

- (m) Exempl. með hendi Biörns á Skardsá og Blanda: Svo sem áður var talit: at í upphafi tungl-alldar, *scil. supra putatum est: ineunte cyclo lunari, quod rectius.*

-
- (8) De vocabulo *hyemis*, ut supra de vocabulo *noctis*, nihil opus hic monuisse, quod synece-

§. IO.

At duodecim mensibus tricenariis, duodecem lunationes complentur, & hæ illis æquarentur, siquidem omnes lunæ tricenariæ forent. Atqui sex aliæ sunt tricenæ, sex aliæ nocte juniores; systema mensuum sex noctibus excedit systema lunationum, quæ cæteris illis jungantur, quibus gemina semestria excessere duodecim menses tricenos. Proinde ex his omnibus undecim noctes conflantur, quæ Epactæ salutantur, & singulis binis semestribus superadduntur iis, quæ præcedentibus computatæ fuerant. Scil. supra dictum est initio lunationum quintam esse lunam ineunte Septembri. At hyeme secunda illis quinque undecim accedunt, & proinde secunda hyeme cycli ineunte Septembri, luna est decima sexta, quibus sedecim, etiamnum superaddendis undecim, tertia hyeme cycli ineunte Septembri luna fit vigesima septima, quibus viginti septem adhuc additæ undecim, consciunt summam noctium triginta & octo, unde triginta subtractis. Octo reliquas habet September ineunte anno cycli quarto.

§. II.

Triginta noctes omiſſæ consciunt lunationem solidam, cujus luna novitia vocatur, & hyeme cycli tertia cyclum primo ingreditur, sicuti jam mox supra putatum. Anno illo menses duodecim habent lunas tredecim, quod Embolismus nominatur; sed anni illi quibus duodecim menses lunæ duodecim comitantur, Communes dicuntur. Tertia hyeme cycli, ineun-

synecdochicè pro anno solido accipiat, cum hæc synecdoche jam antiquitus usurpata apud scriptorem Romanum argenteæ ætatis, Marrialem reperiatur. Nam sextam peregit hyemem, dixit Martialis.

og svo October; enn IX nátta og XX, er November kemur og December. Enn einnrar nætur er Januarius kemur.

12. §.

Nú verður að aungvo getid þess tunglsins, (9) er á millum verður þess er af himni var talid Decembris tungls, og þess er einnrar nætur var, þá er Januarius kom, og er það hans tungl. Enn það tungl er þar er á millum, hefur aungvann mánud, og heitir það nytungl, og er það XXX nátta að leingd, og falla þar tvö XXX samann, annað nytungl; enn annað Januarius tungl, ávallt skal nytungl aungvann mánud til sín hafa, og verða en nýu tungl VII alls í XIX vetra öld; enn III vetur alldar og enn VI, enn VIII og XI, og XIV og XVI og XIX, þau tungl skulu vera ávallt XXX.

13. §.

Enn fiórða vetur koma XI nætur við þær VIII er hann tók, verða það XIX alls, er tungl so gamallt er September kemur enn (n) fimta vetur. Þá koma enn XI nætur við, og eru það XXX nátta, er tungl so gamallt er September kemur enn VI vetur, og er það hans tungl er þá er af himni talid er hann kemur; (10) enn það er nytungl er þar kemur næst, og lýkft það (o) tvem nóttum fyrr enn November kemur, tungl það tveggja nátta er, þá November kemur, það skal hans tungl.

14. §.

- (n) Exempl. með hendi Biörns á Skardsá: enn siötta vetur; *sed omnino male.*
 (o) Exempl. með hendi Biörns á Skardsá og Blanda: og lýkft þann dag er October kemur, *Et calendis Octobribus finitur, quod rectius. Addunt etiam:* Enn það er hans tungl er þar kemur næst, og lýkft það tveim nóttum fyrr enn November komi: *Est autem Octobris luna quæ proxime, sequitur, Et binotio ante Novembrem incuntem finitur.*

te Septembri & Octobri, luna est vigesima septima; Novembri & Decembri vigesima nona; prima vero Januario ineunte.

§. 12.

Verum nulla ratio habetur ejus lunæ, quæ media inter lunam Decembris ac ipso ineunte, cælo disparuisse putatur, & illam, quæ ineunte Januario prima, Januaria censetur; hæc autem intermedia luna, mensi nulli tribuenda, novitia vocatur, triginta noctes longâ; ut duæ tricenariæ conjungantur, una novitia, altera Januaria. Nulla novitia luna mensem unquam adsciscat; per cyclum decennovennalem lunæ novitiæ sunt in universum septem: nimirum hyeme cycli tertia, sexta, octava, undecima, decima quarta, decima sexta & decima nona, quæ semper plene sunt.

§. 13.

Hyeme quarta cycli undecim noctes ad illas octo quas accepit accedunt, quarum summa sit novemdecim, id ætatis est luna, hyeme cycli quinta, Septembri veniente, tum etiam unum undecim adjiciuntur; unde noctes triginta confiunt, ergo id ætatis est luna hyeme cycli sexta Septembri ineunte. At Septembri tribuenda luna illa, quæ de cælo disparuisse putatur, ipso veniente. Est vero novitia illa luna, quæ tum proximè sequitur quæ binotio ante Novembrem ineuntem finitur; luna, quæ Novembri ineunte, secunda, ipsi tribuitur.

C 3

§. 14.

- (9) Vult Auctor dicere nullam esse rationem habendam lunæ novitiæ, hoc est ipsam nulli mensi tribuendam esse, quæ secundo Septembris capta in fine mensis expirat, inter lunam Decembris desinentem & incipientem Januarii intermedia, quem ad modum in sequentibus se mox clarius explicat.
- (10) Secundus embolismus quarto nonarum Septembris incipit, & calendis Octobribus exstinguitur.

14. §.

Nú koma þá enn XI nætur við þau missiri, og skulu þær XI filgia September þá er hann kemur, enn VII vetur alldar. Þá koma enn XI nætur við og eru það alls XXII nætur, tekur September so margar enn VIII vetur alldar og so October. Enn November og December XXIV nætur, enn Januarius XXVI, skal það tungl telja af himni enn XII dag Jóla. Enn það er (11) nytungl, er einrar nætur er enn XIII dag Jóla; lýkst það tveim nóttum eptir Kyndilmessu; enn það er Februarius tungl, er Agathu messu er einrar nætur. Nú hafa þar fallid samann tvö XXX náttu; nú er tungl XXVII náttu er Februarius kemur (p), þvíáð ávallt skal Februarius tungl XXX, þá er hlaupár er, enn nótt midur ella (q) (12).

15. §.

- (p) Blanda. Enn þá telja Pactar XXVI náttu jafnt sem þá er Januarius kom; enn það verður því að eins rett ef hlaupár er þann vetur.
- (q) Nú er eigi hlaupár enn VIII vetur alldar, þá skal tungl vera XXV náttu þá er Martius kemur, og er þá kallað að liugi Pactar, þá eru þeir XVII inne þann vetur. Enn liuga þeir þann vetur í öllum enum yngnum tunglum upp þaðann frá, og skiptir um Februarius tungl eitt, hvert sem hlaupár er edur eigi.
- (p) *Tunc autem Epactæ vigesima sextam putant, parem, ineunte Januario, Januaria; id quod ea sola conditione relictum sit, siquidem annus currens sit bissextilis.*
- (q) *Jan vero annus cycli octavus currens bissextilis non est, ergo tunc ineunte Martio, luna sit vigesima quinta, proinde Epactæ tunc fallere dicuntur. Illa hyeme septemdecem existunt Epactæ, at abinde illa hyeme, quoad omnes lunas cavar fallunt, Et luna Februaria mutationem introducit, sive sit annus bissextilis sive communis.*

(11) Fallitur Dominus Author Rymbegla & vetus calendarium Julianum non rite inspexit, vel intellexit, dum statuit anno cycli octavo, lunam festo Epiphanie primam

§. 14.

Adhuc semestribus illis undecim noctes accedunt, quæ hyemæ cycli septima, Septembrem ineuntem sequantur, accedentibus etiamnum undecim viginti duæ noctes consunt, proinde octava hyemæ cycli totidem adsciscunt September & October. At November & December viginti quatuor, sed Januarius viginti sex: cujus luna die festi Nativitatis duodecima, silens putatur. Luna vero sexto Epiphaniæ prima, existit Novitia, & binotio post festum Purificationis nascitur. At luna sexto Agathæ prima, est Februaria, ibi vero duæ lunæ tricenariæ convenere; jam ineunte Februario luna est vigesima septima, nam anno bissextili, luna Februaria semper plena sit, alioquin cava.

§. 15.

primam Embolimæam sive ut ipse loquitur, Novitiam esse. Nam inclusivè a numero aureo VIII, qui sexto Januarii adscriptus, ad eundem quarto Februarii adscriptum exclusivè sunt dies viginti novem tantum, unde sequeretur hanc lunam Embolimæam esse cavam, contra legem computistarum universalem, quæ jubet, ut omnis luna Embolimæa plena sit. Unde mirari subit quomodo circa hunc Embolismum author deceptus sit, cum tertius hic Embolismus secundo Nonarum Martiarum inferatur; & secundo Nonarum Aprilium finiatur; id quod ex inspectione calendarii manifestum; nam inclusivè ab aureo VIII, qui quarto Februarii appositus, ad eundem sexto Martii adscriptum exclusivè, sunt dies triginta; & rursus ab hoc inclusivè adeundem exclusivè quinto Aprilis adscriptum etiam dies triginta. Ergo duæ lunæ plenæ hic conjunguntur, quod infallibilis in calendario Embolismi character, quarum posterior, quia in Aprili terminatur, est Embolimæa, cum Aprilis luna debeat esse cava. Idem autoritate Bedæ computistæ primarii confirmatur, qui in tractatu de Embolismis sic loquitur: Tertius Embolismus secundo Nonarum Martii, quando septemdecim Epactæ sunt, inferitur, & in secundo Nonarum Aprilis finiens trigessimam lunam facit, & in Ephemeride tertium Embolismum secundo Nonas Martias inferi docet.

Porro statuit Author Rynbeger, lunam, quam facit Embolimæam binotio post festum Purificationis, quod in secundo Februarii fixum, finire; vult ergo illam quarto Februarii exstingui; at Februariam ponit, quæ Agathæ festo, quod

15. §.

Tungl skal VII nátta og XX þann vetur þá er Aprílis kemur, og svo þá er Majus kemur. Enn Pactar telja þá VIII nátta og XX (13) þá liuga Pactar; enn þá skal IX nátta og XX er Julius kemur, og svo skal þá er Julius kemur, (14) þá telja Pactar

in quinto Februarii fixum, prima sit. Sed utrumque falsum, quandoquidem omnis editio veteris calendarii Romani castigata, numerum aureum VIII quarto Februarii habet adscriptum, & ex theoria calendarii adscribendum esse demonstrari potest; at veræ forent Authoris Assertiones; si quinto adscriptus esset. Unde liquet cur in hunc errorem incidit; nimirum habuit aliquod calendarium minus accuratum, in quo aureus VIII quinto Februarii fuit appositus, sic enim duas plenas in calendario suo vidit conjunctas, unam scil. Januariam semper plenam & in quinto terminatam. Alteram Epiphaniâ nascentum, & quarto Februarii denascentem, quarum hanc posteriolem statuit Embolinæam & hinc est quod tandem subjungat: duas plenas ibi convenisse.

- (12) Tunc Epactæ vigesimam sextam putant, videlicet lunam Februariam in calendis Martiis, quam festo Agathæ primam posuit; non autem alteram illam priorem, quam calendis Februariis vigesimam septimam dixit & Embolinæam posuit, ex quo insigni Authoris errore prius demonstrato, profluxit hic alter, quod Februario tribuat lunam illam, quæ in ipso quidem nascitur, at in Martio denascitur, contra legem receptam computistarum, quæ jubet ut mensi tribuatur ea luna, quæ in ipso denascitur, non autem altera quæ in ipso nascitur. Hanc lunam e sua mente Februariam & juxta calendarium suum Nonis Februariis nascentem, dicit esse anno tantum bissexili in calendis Martiis vigesimam sextam. Rectè quidem ita, si quidem veritati consentaneum esset, numerum aureum VIII, Nonis Februariis adscribendum esse, sic enim anno communi luna Februaria, exeunte Februario, foret vigesima quarta & in calendis Martiis vigesima quinta; at anno bissexili vigesima quinta & calendis Martiis vigesima sexta, quemadmodum etiam Epactæ putant, nam si Epactæ septemdecim anno cycli octavo convenientes, cum Regularibus Martii novem componantur; summa fit viginti sex. Et, quoniam anno bissexili

§. 15.

Ea hyeme cycli Aprili & Majo ineuntibus luna sit vigesima septima, tunc autem Epactæ vigesimam octavam putant; at Epactæ fallunt. Verum Junio & Julio ineuntibus, luna vigesima nona

tili numeri aurei, ut in secunda parte Rymbeglae, explicabitur, uno loco in Februario descendunt: idem anno etiam bissextili verum erit; & consequenter contra sententiam auctoris Rymbeglae, universaliter verum, lunam in calendis Martiis esse vigesimam sextam. Interim tamen ex falso auctoris Embolismo quæ dixit, legitime sequuntur. Ex eodem fonte erroneo manavit quod addit Blanda: nimirum anno cycli octavo existente communi; lunam in calendis Martiis esse vigesimam quintam & consequenter Epactas fallere, supponit enim cum Rymbeglae, numerum aureum VIII Nonis Februariis adscriptum.

- (13) Tum Epactæ viginti octo putant: hoc ad Majum solum referendum, non ad Aprilem, ut calculum Epactarum in calendis Majis fallere velit Auctor & à Calendario dissentire; nam Regulares mensis Maji 11, ad Epactas 17 anni cycli octavi additi producant 28, id est, computus Epactarum indicat lunam in calendis Majis vigesimam octavam, cum Calendarium indicet vigesimam septimam; aureus enim VIII quinto Aprilis adscriptus, indicat ipsam illo die primam & ultimo vigesimam sextam & consequenter calendis Majis, vigesimam septimam. Hujus rei causa est, quod Embolimæ luna, de qua mox supra dictum, præter ordinem inserta sit in Martio, unde plenarum & cavarum alternatio perturbata, nam quæ Martii sexto incipit, cum cava esse deberet, & Aprilis tertio terminari, ut fiat Embolimæ; plena constituitur & quarto Aprilis terminatur, unde numerus aureus VIII, dum construeretur Calendarium, a quarto ad quintum Aprilis descendit, ideo ista luna non Aprili tribuitur sed nullius mensis est. Quo fit ut luna, quæ quinto Aprilis nascitur & tertio Maji denascitur Aprili tribuatur & cava sit, cum dies quartus Aprilis, lunationi Embolimæ plenæ constituendæ, additus, in sequenti sit ademptus, unde sequitur, in fine mensis non nisi vigesimam sextam & calendis Majis vigesimam septimam esse, quæ sine Embolismo illo tertio vigesima octava fuisset juxta computum Epactarum.

- (14) Tum Epactæ perperam putant: hoc non ad Junium sed Juliam lunam referendum: Nam aureus numerus VIII, ob tertium Embolismum etiam uno die, scilicet à secundo ad tertium Junii in Calendario descendit, quia luna secundo Junii denata, ob plenarum & cavarum ordinem Embolismo perturbatum fuit plena, cum

cava

tar nú rángt, þvíad þeir telia XXX. Þá skal tungl einrar nætur, þá er Augustus kemur, þá er lokid því áre, er það tungl er farid, og verður þriggja nátta tungl enn IX vetur þá er September kemur.

16. §.

(r) Enn tíunda vetur alldar; þá koma enn XI við á þessum missirum, verður þá tungl hálfþrítugt er September kemur, enn ellefta vetur og svo October; enn XXVII nátta, þá er þeir koma November og December; XXIX, þá Januarius kemur; og er það nytungl; það er kemur enn tíunda dag Jóla, telium vier hans tungl, og lyktaft það Brigidar messu; enn Februarius tungl kemur Kyndilmessu, og telia Pactar það XXIX nátta er Martius kemur. Enn það verður þvíad eins rett, ef það er hlaupár, (15) enn ellegar liuga þá Pactar, og skal tungl þá vera XXVIII nátta

(r) Exempl. Biörns á Skardsá og Blanda leggja til: Þá koma enn XI við á þeim missirum, og verður XIV nátta tungl þá er September kemur, *tunc etiamnum illis semestribus accedunt undecim, & inuente Septembri sit luna decima quarta; quod recte additur cum alias hiatum in recensione committat Rymbegia.*

cava esse deberet. Nam lex Computistarum est, ut omnis mensis imparis ordinis habeat lunam plenam; paris ordinis cavam, consequenter luna tertio Junii nascens & secundo Julii denascens cava sit & calendis Juliis vigesima nona; cum per calculum Epactarum trigesima sit, cum, si tredecim regulares Julii, cum Epactis septemdecim componantur, triginta constent, cujus discrepantiæ ratio in dicto Embolismo tertio continetur, si quis autem hæc distinctè capere velit, Calendarium diligenter inspiciat, quod nisi intuearis in caligine versaris.

(15) Anno cycli undecimo due lune plenæ conjunguntur, quarum prior quarto Decembris nata, secundo Januarii exstingvitur; posterior, tertio Januarii nata, cædendis Februarii denascitur, harum priorem Beda in Opere Computifico facit Em-

nona sit, tunc etiamnum Epactæ perperam putant, cum tricenariam putent, tum Augusto ineunte luna prima sit, quæ luna silente, annus hic ad umbilicum est perductus; & anno cycli nono ineunte Septembri sit luna tertia.

§. 16.

Hyeme cycli decima; his semestribus adhuc undecim accedentes, faciunt lunam vigesimam quintam ineunte Septembri & Octobri, anno cycli undecimo; & Novembri Decembrique ineuntibus, vigesimam septimam, Januario veniente vigesimam nonam, quæ Novitia. Lunam autem illam quæ die festi Nativitatis decima nascitur, Januariam putamus, quæ festo Brigidæ denascitur. Verum luna Februaria festo purificationis Mariæ nascitur, quam ineunte Martio Epactæ vigesimam nonam putant; at id ea sola conditione verum, siquidem annus currens sit bissextilis; alioquin Epactæ fallunt; proinde luna, quam

D 2

Epactæ

Embolimæam. Alii Computistæ recentiores etiam primarii, qui de Calendario reformando scripserunt, posteriorem statuunt Embolimæam, Bedæ sententiam amplectitur Author Rymbegla, quæ inde a condito Calendario per multa secula in usu fuit. Ergo si juxta Bedam prior Embolimæa statuatur; per legem imparitatis & plenitudinis insequens luna Januaria plena quoque statuitur, quia vero in calendis Februariis terminatur, eo respectu legi cavitatis & paritatis simul adversatur, cum lunatio in mensem Februarium ordine parem desinens cava esse deberet, hinc numerus aureus XI, dum Calendarium construeretur, a calendis Februariis ad quartum Nonarum descendit, & consequenter luna, secundo Februarii nascent, in hoc Casu Embolismico Februaria, anno communi in fine mensis sit vigesima septima, & calendis Martiis vigesima octava; at anno bissextili tantum, in fine mensis vigesima octava & calendis Martiis vigesima nona, quod indicat calculus Epactarum, cum, si Regulares Martii novem, cum Epactis anni undecimi viginti componantur; viginti & novem producantur. Quod si posterior Embolimæa cum recentioribus Computistis statuatur; Embolismus tertio Januarii

iniens

nátta er þeir telia XXIX, og þá skal XXX tungl er Aprilis kemur, enn einnrar nætur er Majus kemur; fer þá ad enum sama hætte sem endrarnær, verður tungl VI náttá er September kemur enn XII vetur alldar.

17. §.

Þá eykst enn ellefu nóttum vid, og verður þá tungl XVII náttá er September kemur enn XIII vetur; þá koma enn XI vid, og verður þá tungl XXVIII náttá er September kemur XIV vetur, og svo er October kemur, enn XXX er November kemur; og svo telia Pactar ad XXX sic tungl er December kemur (16), og er það nytungl. Enn Januarius tungl kemur enn VII dag Jóla. Fer þaðann frá enn ad rettu Pacta tali, og er tungl IX náttá er September kemur enn XV vetur. Þá koma enn vid XI þau missiri, er tungl XX náttá er September kemur, enn XVI vetur; fer þann vetur ad rettu Pacta tali, verður þá lokid Augustus tungli er hann kemur. Enn það er nytungl er þá kemur, og lyktaft það ad nidurlage mánadarens.

18. §.

iniens & calendis Februariis definens lunationem, quam aliqui oporteret esse cavam, plenam facit, & hinc ut ante liquet numerum aureum XI; a calendis ad secundum descendisse, utra igitur Embolinæ statuatur, dissensus calculi Epactarum a Calendario pariter producitur.

- (16) Addit Blandæ: tum Epactæ fallunt, & ineunte Decembri luna prima sit. Uno respectu ratio quædam suberat hæc omittendi, ut fecit Author Rymbegla, alio respectu ratio suppetebat adferendi, ut fecit Author Blandæ. Septem Regulares Decembris additi ad Epactas viginti tres, anni cycli Epactarum decimi quarti, faciunt triginta, consequenter in calendis Decembris indicant lunam trigessimam, cum vero aureus XIII secundo Novembris sit adscriptus, & Embolismus quintus ibi insertus in calendis Decembris finiatur & tricenarius sit; luna

illa

Epactæ vigesimam nonam putant, vigesima octava tunc esto; tunc etiam Aprili ineunte, luna sit tricenaria, Majo, prima. Tum etiam dum res ut alias procedit, & anno cycli duodecimo, luna erit sexta, ineunte Septembri.

§. 17.

Adhuc undecim noctes adjectæ faciunt lunam decimam septimam, anno cycli decimo tertio, ineunte Septembri. Rursus undecim accedentes reddunt vigesimam octavam, anno cycli decimo quarto, ineunte Septembri & Octobri, at trigesimam Novembri; atque Decembri ineunte Epactæ lunam trigesimam putant, quæ Novitia. Verum luna Januariæ, die septima Festi Nativitatis nascitur. Abinde etiamnum juxta rectum calculum Epactarum, putatio procedit, & hyeme cycli decima quinta ineunte Septembri est luna nona, his semestribus adhuc undecim adjectis, hyeme decima sexta, ineunte Septembri est luna vigesima; illa hyeme juxta rectum computum Epactarum res procedit, tunc Augusto ineunte sua lunatio expiravit; Luna vero tunc nascentis est Novitia & exeunte mense denascitur.

D 3

§. 18.

illa Embolima ineunte Decembri est trigesima & consequenter eatenus Epactæ cum Calendario consentiunt. Attamen, cum numerus aureus XIII calendis Decembribus sit appositus; lunam illam Embolimam non plenam sed covam, & ineunte Decembri primam, indicare videtur, & consequenter calenlus Epactarum hoc respectu a Calendario dissentit. Est autem hoc phenomenon veteris Calendarii Romani prorsus singulare & simul vitiosum, ut Clavius in theoria Calendarii Romani demonstravit cap. 9., & prolixè edisseruit Petavius libr. 6. cap. 7. T. 1. de Doctrina Temp. Adhæc intellectu difficile, ut rationes phenomeni non satis capiant nisi in theoria Calendarii multum versati; quare hic merito ejus explicatio omittitur.

18. §.

Enn XVII vetur er tungl einrrar nætur er September kemur, þá koma við þau misæri XI, og verður tungl XII náttá, er September kemur enn XVIII vetur. Þá koma við XI, og verður tungl III náttá og XX, er September kemur enn XIX vetur, og svo er October kemur, enn hálsþrúgt er November kemur og December; enn VII náttá og XX, er Januarius kemur (s) (17). Enn það er einrrar nætur er enn XII dag Jóla, er Januarius tungl og lykft Blasius messu; það er Februarius tungl er þar kemur næst, og telia Pactar það VII náttá og XX þá er Martius kemur. (18) Enn þá liuga þeir nema hlaupár sie, því að tungl skal vera VI náttá og XX þá er Martius kemur; enn XXVIII er Aprilis kemur og svo þá er Majus kemur (19). Enn Pactar liuga þá, og telia IX náttá og XX: enn þrúgt þá er Junius kemur; einrrar nætur þá er Julius kemur, enn þriggja þá er

(s) Exempl. Biörns á Skardsá og Blanda leggja til: og er það nytungl, & luna illa est novitia; quod rectius.

-
- (17) Circa sextum Embolismum Author Rymbegla cum Calendario consentit, qui quarto Nonarum Augusti infertus, secundo calendarum Septembrium exstinguitur. Verum circa septimum Embolismum rursus a Calendario aberrat, qui tertio Nonarum Martiarum infertus, tertio Nonarum Aprilium terminatur, nam antecedens lunatio tertio Nonas Februarias iniens & quarto Martias expirans, est plena, quæ, cum in Martium ordinis imparis mensem desinat; ex lege imparitatis & plenitudinis Martio rectè deputatur, & consequenter insequens lunatio, legi paritatis & cavitatis adversa, iusto jure a Computistis primariis Embolismæ statuitur. Luna vero octavo Iduum Decembrium nata & secundo Nonas Januarias denata ab Authore Rymbegla perperam Embolismæ statuitur, cum nullus hic adsit Embolismi character, lunationibus in Calendario contiguis existentibus cavis. Unde quid Authorem deceperit non capio, nisi fortasse idem illud vitiosum fuerit Calendarium, quod ipsum supra circa tertium Rymbegla Embolismum anno cycli octavo decepit, in quo aureus VIII Nonis Februarius & consequenter

§. 18.

Verum hyeme cycli decima septima, ineunte Septembri est prima luna; his semestribus undecim noctes super addita, hyeme cycli decima octava, veniente Septembri lunam duodecimam faciunt; tunc undecim noctes accedunt, proinde luna sit vigesima tertia, hyeme cycli decima nona, Septembri & Octobri ineuntibus, at vigesima quinta Novembri & Decembri; vigesima septima Januario. Luna vero die Festi Nativitatis duodecimo, prima, est Januaria & sexto Blasii exstingvitur, luna tunc proximè sequens est Februaria, quam ineunte Martio, vigesimam septimam Epactæ putant. Tunc autem fallunt, nisi annus currens sit bissextilis; nam ineunte Martio luna sit vigesima sexta, verum Aprili & Majo ineuntibus vigesima octava; tunc autem Epactæ fallunt & vigesimam nonam putant. Verum Junio veniente tricenaria sit, Julio, prima; Augusto, tertia.

Tunc

gventer aureus proximè præcedens XIX, secundo Nonarum fuit adscriptus; sic enim luna Nonis Januarii nata, & tertia Nonas Februarias denata sit tricenaria; & cum dicat lunationem hanc festo Blasii finire, quod in tertia Nonarum fixum, ex ipsius Authoris verbis manifestum est, aureum XIX in Calendario ipsius secunde Nonarum adscriptum fuisse.

- (18) Quod circa ætatem lune ineunte Martio anno cycli ultimo Epactæ fallant, falso asseritur, qui error ex altero illo falso Embolisino profluxit, & refutatur ut supra (12).
- (19) Hæc Epactarum fallacia ad Majum solum est referenda: Nam Regulares Maji undecim additi Epactis octodecim faciunt viginti novem, unde secundum Epactas calendis Majis, luna est vigesima nona; sed Calendarium vigesimam octavam facit, quia Embolismus tertio Nonas Martias iniens, & tertio Nonas Aprilis desinens, lunationem tricenariam plenamque fecit; cum per legem paritatis & cavitatis, cava esse deberet; & consequenter numerus aureus XIX uno die in Calendario descendit, & luna, quarto Aprilis prima, in fine mensis sit vigesima septima, & calendis Majis vigesima octava, cum, nisi hic Embolismus introiisset, secundum Epactas vigesima nona fuisset.

er Augustus kemur (20). Þá telia Pactar nótt ærna, þvíad þeir telia þá XXX Julius tungl sem endrarnær; enn Augustus tungl verdur þá VIII náttu og XX.

V. CAP.

UM TUNGLHLAUP.

19. §.

Nú piker svo talt, jafnvel þá er nótt er færra í þeim tveim tunglum, enn í hverjum tveimur annara, ad heldur sieu bæde talinn enn ærne tungl; heldur enn annad sie ed eldra tungl; enn annad nótt ærna enn vera eigi, þad heitir Saltus lunæ, þad er Tunglhlaup (21). Þad ber til tunglhlaups, ad í Pacta tölu

er

-
- (20) Quatuordecim Regulares Augusti, octodecim Epactis additi consuevunt triginta duo, & abjectis triginta, duo residui indicant lunam in calendis Augusti secundam; sed tricenarius abjectus lunam Juliam tricenariam sive plenam esse, qualis semper esse debet, cum mensis Julius septimus, impari loco sit, & hinc per legem imparitatis & plenitudinis ejus luna plena, qualem etiam Calendarium indicaret, nisi lunæ saltus in diem trigesium incidere, qui dissimulandus & a lunatione subtrahendus, ipsam una die minuit & præter ordinem cavam reddit, ut in omnibus Calendariis, qui Alexandrinam ordinationem sequuntur, numerus aureus XIX trigesimo Julii sit adscriptus, qui sexto mensis Messori, in Calendario Alexandrino respondet, ubi Alexandrini saltum lunæ posuerunt; & hinc eos imitati Romani trigesimo Julii adscripserunt. Falsum est igitur & Theoriae Calendarii & saltus lunaris contrarium, quod asserit Author Rymbeglar, Epactas lunam nocte juniorem putare; siquidem hoc ad lunam Juliam referri velit, cum dicere potius debuisset Epactas nocte seniores putare quam Calendarium putat, uno die per saltum a lunatione subtracto. Quod si vero ad lunationem Augusti referri velit, tolerari quodam modo potest, cum fortasse Calendarium aliquod habuerit, in quo aureus XIX non trigesimo Julii, uti par erat; sed trigesimo primo fuit appositus & in Augusto non vigesimo nono, uti multa Calendaria habent, sed vigesimo octavo adscriptus. Sic enim a lunatione Augusti, quam ca-

Tunc Epactæ nocte juniorem putant, cum lunam Juliam ut alias tricenariam putent; tunc autem Augusti luna sit vigesima octava.

CAP. V.

DE SALTU LUNÆ.

§. 19.

Verumeninvero, licet geminæ illæ lunæ, a quibusvis aliis geminis contiguæ, nocte una deficiant: præstare visum est, utramque putare Juniorem, quam ut unus sit nocte senior, altera junior, quam oporteat; Id quod Saltus lunæ vocatur. Saltus lunæ ex eo oritur, quod per computum Epactarum tum nasci luna putetur, cum adhuc inter limbum suum & solis spatium

vam esse oportuit, dies unus præter ordinem & omnem consuetudinem fuit subtractus, ut nisi vigesima octava non fieret; sit vero etiam per saltum lunæ, ut tres cavæ in Calendario continuentur, Junia, Julia & Augusti lunæ; verum in numero aureo XIX collocando, magna est Calendariographorum varietas, quæ igitur id effecit, ut Augusti lunæ dies tantum viginti octo Author tribueret. Quod si in Rymbegla abesset particula conjunctiva, præterea, quam tamen exemplaria omnia manuscripta habent: ad ætatem lunæ in calendis Augusti referretur Authoris assertio: tunc Epactæ nocte juniorem putant; per Epactas enim ut supra dixi; luna in calendis Augusti est secunda, cum per Calendariam tertia sit. Nam propter saltum, ubi luna Julia trigesima dici debebat, ibi dicitur Augusti prima, & consequenter in calendis Augusti sit tertia.

- (21) Saltum lunarem in quo revera formaliter consisteret, Author Rymbegla non intellexit, & hinc circa Rationem & Causam ejus reddendam, toto cælo aberravit, illud equidem Authori concedendum, accuratas luminarium conjunctiones cyclica methodo & computo Epactarum inveniri haud posse. Nec unquam veteres Computistæ principes & Ecclesiæ id curarunt, sed mediis conjunctionibus contenti erant, ea saltum præcisione & accuratione, quæ per Calculum Epactarum poterat obtineri; quæ rarissimè tanta fieri potest, ut ambo luminaria cadant in lineam

er þá talid tungl komi; er hiá ber nockud jadar þess hiá sólar-jadri; enn þá er farid kallad er jafnfram ber jadrana tungls og sólar. Enn sól er miklumeiri enn tungl, og verður sú stund nockur, er jafnfram fara þau bæde; safnaft sú stund af hveriu tungla mote, til uns þad verður tveggja dægra leingd á XIX vetrum, og verða þeim tveim dægrum, en sídustu tungl, aldar Skemri enn hver tvö aunnur þau er næst standist.

VI. CAP.

UM PACTANA.

20. §.

Nú hefst aunnur tunglöldenn (22) Augustinus messu um hauftid, og er þá V náttu tungl er September kemur; og fer ad enum sama hætti hver öld ad annari, sem nú er tynt um ena fyrstu.

21. §.

lineam rectam ad limbum alterutrius ductam ab oculo spectatoris terrestris; sive, quemadmodum Author populariter loquitur, quin adhuc spatium aliquod intercedat inter limbos, quod spectator terrestris equeidem videret, siquidem luna sub sole constituta, se conspiciendam praberet; hinc autem id minimè sequitur, quod Author intulit: Nimirum ipsum conjunctionis tempusculum à temporibus Syzygiarum mediarum excludendum esse, quibus utuntur Computistæ. Verum mens ac intento Computistarum ea fuit; ut, licet veras & exactas conjunctiones non curarent; tamen aberrationes per se invicem compensarentur. Scil. ut quantum in una vel pluribus Syzygiis in defectu peccatum fuisset; tantundem in totidem sequentibus in excessu peccaretur, atque ita excessus & defectus tandem prorsus vel propemodum se destruerent; verum Author Rymbegla vult omnes aberrationes per totum cyclum in excessu fieri, & exente cyclo ab anno lunari auferri; quo demonstravit se mentem Computistarum & Calendarium in hac materia nunquam intellexisse; paucissimis igitur rem expediam: saltus lunaris non est aliquod phenomenon & symptoma motus lunaris in cælo, sive in se spectati, sive cum motu solis comparati; sed est potius phenomenon & symptoma situs numerorum aureorum in vetere Calendario Alexandrino, & quod ex eo tanquam fonte, haustum fuit, Romano, cum *Dionysius* exiguus Ecclesiæ Romanæ Computista primarius,

tium aliquod intercedit; tum autem silens dicitur luna, dum limbi sui & solis conjunguntur. Sed quia sol est longè major luna; temporis aliquantum effluit, interea dum ambo conjuncti feruntur, quod ex singulis conjunctionibus colligitur in summam, donec annis XIX duos semidies civiles consecerit, quibus due ultimæ cycli lunationes breviores evadunt aliis singulis binis conterminis.

CAP. VI.

DE EPACTIS.

§. 20.

Cæterum incipit cyclus lunaris secundus festo Augustini tempore autumnali; & ineunte Septembri est luna quinta. Proinde, quemadmodum de cyclo primo jam recensitum; ita cyclo quolibet quemlibet excipiente res procedet.

E 2

§. 21.

rius, Alexandrinos scrupulosè imitaretur. Sed originem ex eo traxit quod Computistæ principes Alexandrini, elegantia causa legem hanc universalem tulerunt: omnis Embolismus in Calendario, tricenarius esto, unde statim manavit hæc altera: omnis luna Embolimæ esto plena; sed per naturam & motum sideris sextantum erant plenæ, septima cava, seu noctium viginti novem, hinc factum est, ut unus dies contra naturam & motum sideris in annum lunarem & Calendarium intruderetur, qui consequenter alio loco rursus erat eximendus. Adhuc Alexandrini sextum mensis ultimi Mesori elegerunt, cui in anno Romano trigessimus Julii respondet, hujus ergo luna ex plena siebat cava, cum dies trigessimus transfiliatur, & hinc quasi saltus quidam committatur, qui saltus lunæ dicitur. Hinc etiam evenit, ut tres cavæ præter ordinem in Calendario continuarentur. Sed Alexandrinorum & Romanorum hoc institutum vitio non carebat, cum saltus ille magnas in Calendario turbas fecerit uti clare ostendit Petav. Libr. 6. Cap. 8. Tom. 1. de Doct. Temp. & alibi.

- (22) Festum Augustini fixum est in vigesima octava Augusti, quæ ultimæ Epagoniarum in anno Ægyptiaco respondet, hinc Alexandrini præcisè initium cycli Epactarum capiebant, Romani vero non hinc præcisè; sed a calendis Septembris incipiebant.

21. §.

Enn fyrsta vetur alldar skulu aungver vera Pactar, skal þá so tungl vera gamalt, sem Regulares telia hvern mánud; enn þeir telia September V, Octóber V, November VII, December VII, Januarius IX, Februarius X, Martius IX, Aprilis X, Majus XI, Junius XII, Julius XIII, Augustus XIV.

22. §.

Enn þá er hefst annar veturinn; þá koma vid Pactar XI, skulu þeir XI filgia hverium mánudi þau missiri, verður þá tungl XX náttá er Januarius kemur; nú fer ad þeim hætti um alla öldina. Þess kostar skal Pacta telia, og filger sin tala hverium vetri (23). Eingi Pacti, XI Pactar, XXII Pactar, III Pactar, XIV Pactar, XXV Pactar, VI Pactar, XVII Pactar, XXVIII Pactar, IX Pactar, XX Pactar, I Pacti, XII Pactar, XXIII Pactar, IV Pactar, XV Pactar, XXVI Pactar, VII Pactar, XVIII Pactar.

VII.

(23) Diagramma dextræ paginæ duas continet tabulas versu vacuo verticali separatas, quarum finistima est tabula Epactarum, cujus versus finistimus continet annos cycli Epactarum, dextimus Epactas, annis cycli in eodem versu horizontali respondententes. Dextima tabula exhibet ætatem lunæ per totum cyclum Epactarum in calendis Mensium; versus supremus horizontalis continet regulares lunæ sive ætatem lunæ anno cycli primo in calendis Mensium, secundus horizontalis, anno cycli secundo & sic consequenter. Singuli versus verticales continent ætatem lunæ in calendis Mensis, cujus nomen supra scriptum, respondentem anno cycli Epactarum, in tabula finistima respectu oculi intuentis.

Est autem usus tabulæ hujusmodi: si ætatem lunæ in calendis Mensis aliquis Stylo veteri scire desideres; quare primo numerum aureum, sive annum cycli decemnovennalis, & si de Septembri, Octobri, Novembri, Decembri quæstio sit, a numero aureo invento subduc unitatem, quo facto Calendarium cum tabula consentire deprehendes. Sume secundo mensem de quo est quæstio,

in

§. 21.

Prima hyeme cycli Epactæ nullæ sunt, proinde tunc temporis luna id ætatis esto, quod Regulares mense quovis numerant; numerant autem Septembri V, Octobri V, Novembri VII, Decembri VII, Januario IX, Febuario X, Martio IX, Aprili X, Majo XI, Junio XII, Julio XIII, Augusto XIV.

§. 22.

Verum hyeme secunda ineunte, accedunt undecim Epactæ, quæ semestribus illis singulos menses comitantur, sit igitur luna vigesima Januario ineunte; proinde per totum cyclum res hoc modo procedet. Epactæ hoc modo numerantur, quæ singule singulos annos comitantur:

AC.	Ep.	Sep.	Oct.	No.	De.	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	Maj.	Jun.	Jul.	Aug.
1	0	5	5	7	7	9	10	9	10	11	12	13	14
2	11	16	16	18	18	20	21	20	21	22	23	24	25
3	22	27	27	29	29	1	2	1	2	3	4	5	6
4	3	8	8	10	10	12	13	12	13	14	15	16	17
5	14	19	19	21	21	23	24	23	24	25	26	27	28
6	25	30	30	2	2	4	5	4	5	6	7	8	9
7	6	11	11	13	13	15	16	15	16	17	18	19	20
8	17	22	22	24	24	26	27	26	27	28	29	30	1
9	28	3	3	5	5	7	8	7	8	9	10	11	12
10	9	14	14	16	16	18	19	18	19	20	21	22	23
11	20	25	25	27	27	29	30	29	30	1	2	3	4
12	1	6	6	8	8	10	11	10	11	12	13	14	15
13	12	17	17	19	19	21	22	21	22	23	24	25	26
14	23	28	28	30	30	2	3	2	3	4	5	6	7
15	4	9	9	11	11	13	14	13	14	15	16	17	18
16	15	20	20	22	22	24	25	24	25	26	27	28	29
17	26	1	1	3	3	5	6	5	6	7	8	9	10
18	7	12	12	14	14	16	17	16	17	18	19	20	21
19	18	23	23	25	25	27	28	27	28	29	30	1	2

VII. CAP.

UM (24) VIKNATAL.

23. §.

Ef þú villt vita föstu innganga; þá eru þar mörg atferli jafnrett til. Þessi eru rett atferli: tungl það er kemur næst eptir XIII dag Jóla, hvert það er nær hönum eða fiær, það skal telia X náttu gamallt hvern vetur þann, er ei er hlaupár, enn XI náttu ef hlaupár er; fá dagur heitir Termins dagur. Það er merki dagur, er tungl er X náttu eða XI, nú hvern dag er merki dagur verður í viku; skal Drottins dagur fá vera að Níu vikna föstu, er næstur er eptir það sem merkidagurinn ber; Ef merkidagurinn verður Drottinsdag; þá skal Níuvikna fasta koma viku síðar, skal það ed yngra tungl ávallt, nema hlaupár sie, er fá merkidagur stendur á.

24. §.

Tungl það er þar kemur næst eptir (25) skal tveggja náttu ef ei er hlaupár; enn þriggja ef hlaupár er, til merkidags til
fex

in fronte tabulæ, & numerum aureum five annum inventum, in columna finitima tabulæ Epactarum, & in profelide five communi angulo habebis ætatem lunæ, ex. gr. Anno cycli decimo volo scire quota sit luna in calendis Januariis. Igitur in versu finitimo tabulæ Epactarum sumto numero 10; in eodem versu horizontali versus dextram pergo ad verticalem, in cujus area suprema est Januarius, & invenio lunam in calendis Januariis decimam octavam. Si pro Septembri quæras ætatem lunæ, habebis decimam quartam, cum quo in Calendario consentire deprehendes non ipsum aureum X, sed proximè minorem IX. Tabula hæc, quam ex opere *Petavi*. de doctr. temp. libr. 6. cap. 26. Tom. 1. desumfi, ipse vero transcripsit ex opere Computistico Campani, ideo Rymbegle pulchrè inferi videbatur, quod rectè intellecta, uno intuitu oculis spectanda præbet omnia, quæ hætenus Author disseruit, nam in fronte tabulæ sunt Regulares lunæ, quos capite

CAP. VII.

DE COMPUTO SEPTIMANARUM.

§. 23.

Si jejuniorum introitus scire velis; multa dantur Methodi æquè recte hos indagandi. Hæ sunt Methodi legitime: luna Epiphaniam proximè sequens, sive plus, sive minus ab ea distet, anno quovis communi decima, bissextili, undecima putetur, illa dies in quam incidit, Terminalis vocatur; proinde luna illa, decima vel undecima, est Characteristica. Sed in quamcumque feriam inciderit Characteristica: esto Dominica Septuagesimæ, quæ Characteristicam proximè sequitur. Quod si Characteristica sit Dominica; jejunium sexagesimale septimana post introito. Luna illa quam offendit dies Characteristica, cava semper esto; nisi annus currens sit bissextilis.

§. 24.

Luna tum proximè sequens, anno communi secunda; bissextili tertia, esto Characteristica jejunii quadragesimalis. Proinde

pite secundo recensuit, capite tertio eorundem rationes reddidit; secunda columna horizontalis repræsentat ætatem lunæ in calendis, anno secundo cycli; tertia, tertio, quarta, quarto &c. usque ad columnam infimam & annum cycli ultimum, circa quæ prolixè recensenda versatur Caput quartum; singuli versus verticales oriuntur per continuam additionem Epactarum 11. ad numerum proximè superiorem, abjecto semper tricenario, si ipsum excedat. Ex. gr. Si ad Regulares Septembris vel Octobris addas 11; prodeunt 16, additis rursus 11, 27 additis adhuc 11. fiunt 38. & abjectis 30, remanent 8. &c.

(24) Blanda rectius appellat Terminal; non enim quot hebdomadæ, sed quotæ sint lunæ characteristica festorum principalium putatur.

(25) Si ad lunam decimam quartam Paschalem in Casu Paschatis citimi, corrente numero aureo XVI addas lunationem antecedentem Martian; consunt dies quadrageinta

sex vikna föstu. Skal því enn að því hófi fara talann, sem til níu vikna föstu var áður kent, nema því að eins skal hlaupár hier skipta tölunne, ef merkidagurinn verður fyrir hlaupárs stadinn; Enn tveggja nátta skal merkidag, þótt hlaupár sie, ef hann er eptir Matthias dag, það skal ávallt ed eldra tungl vera.

25. §.

Tungl það er þar kemur næst, heitir Páskatungl, það skal XIV nátta vera merkidag til Páska, skal það ei vera eöra á Páskadag, enn XV nátta, og ei ellra enn einnrar nætur og XX, og skal það vera ed eöra tungl ávallt. Þá skal það tungl er næst kemur vera XX nátta til merkidags til gagndaga, og vera ed ellra tungl. Merkidagar skal til hvítudaga, þá tungl er fjöggra nátta, og er það hid eöra (t) enn V Drottinsdag, og er XI nátta.

VIII.

- (t) Exempl. með hendi Biörns á Skarðsá og Blanda: Skal það ey yngra enn V nátta Drottinsdag, og eigi ellra enn XI nátta, *quæ die Dominica non sit minor quinta, nec major undecima; quod rectius.*

ginta qvatuor, unde sex hebdomadis subductis, binarius residuus ostendit lunam anno communi secundam, & ad binarium accedens unitas facit anno bissextili tertiam, die Saturni ante Quadragesimam, cum, si a Paschate exclusivè numeres sex hebdomadas, observando anno communi literam Dominicalem D; at anno bissextili E, in mense Februario; reperies in casu priori, Quadragesimam incidere in octavum; in posteriore in nonum Februarii; consequenter anno communi luna secunda, bissextili tertia, est Characteristica Quadragesimæ, cum numerus aureus XVI sexto Februarii sit adscriptus. Verum in Casu Paschatis remotissimi, ad lunam vigesimam adde lunationem præcedentem plenam, & obtinebis summam dierum quinquaginta, unde sex septimana subductæ, relinqvunt lunam octavam die Saturni ante Quadragesimam; quam, uti prius à Paschate per Dominicalem

inde hic eo modo calculus subducendus venit, ac de Jexunio sexagesimali supra declaratum, nisi quod annus bissextilis ea sola conditione Computum immutabit, si dies Characteristica locum anni intercalaris antevertat. Verum die Characterica, licet annus currens sit bissextilis, luna secunda sit, siquidem festum Matthiae sequatur, quæ luna semper esto plena.

§. 25.

Luna huic immediatè succedens Paschalis audit, quæ quarta decima diem characteristicam Paschatis occupabit, die Paschatis non sit minor decima quinta, non major vigesima prima, & semper cava, tum luna hanc immediatè excipiens esto vigesima, die characteristica Iustrationum, nec non plena. Die characteristica Pentecostis sit luna quarta, eademque cava; quinta vero die Dominica sit undecima.

CAP.

nicalem C in antecedentia numerando, in decimam quartam mensis Martii incidere deprehendes; & senario ab octo subducto, ipsa quingvagesima, lunam characteristicam secundam esse, sive sit annus communis sive bissextilis, cum numerus aureus VIII sexto Martii sit adscriptus, dies vero intercalaris jam in Februarii vigesimo quarto antecesserit, & consequenter à Paschate in antecedentia putando ad Quadagesimam, anno bissextili nulla contingat literæ Dominicalis mutatio, ergo ut Author statuit, Dies intercalaris, lunam characteristicam ante se, anno communi facit secundam, bissextili tertiam, verum post se, semper secundam, sive sit annus communis, sive bissextilis. Ex his Casibus Paschatis citrini & remotissimi concludere licet, universaliter esse Veram Authoris Regulam de luna Characteristica Quadagesimæ; quæ, cum in Martium semper terminetur, exceptis tribus Embolimaïs, quæ in Aprilem finiuntur, ex lege imparitatis & plenitudinis semper est plena, consequenter universaliter verum erit, omnem lunam Characteristicam Quadagesimæ plenam esse.

VIII. CAP.

UM MISSIRISTAL, ISLENSKT.

26. §.

Það er Missiristal að tvö missiri heitir ár, það er vetur og sumar. Skal sumar ei koma nær Mariu messu um föstu heldur enn (u) XVII nóttum eptir, og ei fyrr enn einnri nótt og XX, og skal enn fimtídagur viku vera fyrstur í sumre. Þaðann skulu vera XIII vikur og þrjár nætur til miðsumars, og er Drottinsdagur fyrstur í miðju sumre. Sumar má ei fyrri koma, enn fyrir Palmadag, og verður það ei síðar enn á annari viku eptir (v) Pásker. Frá sumarmálum skulu vera vikur sex til fardaga, skal fimtídagur vera fyrstur í fardögum, og eru þá fírar vikur til alþingis.

§. 27.

Ymbrudaga skal um haufi halda ávallt V viku (26) hvern dag sem Crucis messa verður í viku, nema hun sie þvottdag
eda

- (u) Exempl. með hendi Biörns á Skarðsá: enn XV nóttum eptir, *quindecim noctibus post.* Blanda: XIV nóttum eptir, *quatuordecim noctibus post.*
(v) *Utrumque Exempl.* annari viku eptir Páskaviku, *hebdomada secunda post hebdomadam Paschalem; harum autem regularum examen alibi instituetur.*

-
- (26) Cum undecimo Octobris omnium primo Stylo veteri hyemis Islandorum introiret, cui in Calendario adscripta Litera hebdomadalis D, & consequenter sit litera Dominicalis E; introitu hyemis diem Saturni occupante; propter Festum Crucis in decimo quarto Septembris fixum, cui adscripta hebdomadalis E in hoc Casu Dominicalis: incidit Quatember autumnalis in decimum septimum Septembris, quem, a Dominica hyemis prima, in antecedentia per literam Dominicalem putando, quartam hebdomadam occupare deprehendens. Occupante hyemis initio, duodecimum, decimum tertium, decimum quartum & decimum quintum
Octo.

CAP. VIII.

DE COMPUTO SEMESTRIUM ISLANDICO.

§. 26.

Computus Semestrium Islandicus consistit in his, quod duo semestria, id est hyems & æstas conjunctim dicantur annus. Introitus æstatis Festo Mariæ Annunciationis, proximè quindécim, remotissimè viginti & una noctibus postponatur. Atque dies Jovis æstatis initialis esto. Abinde ad æstatem dimidiatam tredecim hebdomadæ cum trinoctio labentur, altera æstatis semisse a die Dominica initium capiente. Non oportet æstatem prius introire quam proximè ante diem Palmarum, nec posterius quam secunda post Pascha hebdomadæ. Ab æstatis introitu ad dies migrationum sex hebdomadæ sunt, quarum primus dies Jovis esto; atque tunc ad Comitæ quatuor restant hebdomadæ.

§. 27.

Quatembres autumnales in quinta hebdomadæ semper celebrantur, quamcunque feriam occupet Festum Crucis; nisi diem

F 2

Sa-

Ostobris; haud dispari ratione Quatembrem in quartam septimanam incidere conperies, Festo Crucis interim per quatuor ferias in antecedentia regresso. At hyemis introitu in decimum sextum, decimum septimum, & decimum octavum in quo fixum Lucæ Festum, incidente: invenies Quatembrem quintam hebdomadam occupare, dum Festum Crucis, per diem Martis, lunæ & Dominicam retrocedit. Quippe duo dantur Casus, quibus in Dominicam incidit, quorum unus obtinet, hyeme undecimo Ostobris ineunte; alter decimo octavo & Festo Lucæ. Utroque Casu obtinet Dominicalis E; posteriorem Casum a priori rectè distingvit Author hoc Characterè, quod æstati illi sit appendix adjicienda. Cæterum Author Rymbeglae & Blandæ regulam malè determinat, dum statuit Quatembrem occupare quintam hebdomadam; in quamcunque feriam incidat Festum Crucis

eda Drottinsdag; þá skal halda Ymbrudaga á fiordu viku. Enn þad ber samann, ad Crucis messu ber á Drottinsdag; enda skal þá vid fumar leggja þad fumar; þá eru Ymbrudagar á fimtu viku, enn ei á fiordu, og heitir fá vetur Rymspiller. Þad er missristal, þá er Rymspiller er, ad (x) um þing skal Jons messa Baptista verda III. dag viku; og skal vid fumar leggja, þvíad hlaupár kemur eptir um vörid. Þá er Crucis messa um haugt á V viku fyrir vetur; enn vetur kemur Lucae messu, og er hun þvottdag.

28. §.

Jóladagur er V dag viku (27) í X viku; midurvetur kemur enn átta dag frá enum XIII þrem nóttum, og er föstudagur fyrir

(x) Exempl. med hendi Biörns á Skardsá: fyrir þing, *ante Comitia.*

Crucis, quartam vero, siquidem diem Saturni vel Solis offendat. *Biörn de Skardsá* in suo Exemplari septimanam non determinat, dicit tantum Quatembrem autumnalem incidere in Diem Mercurii proximum post Festum Crucis. Exceptionem tantum adfert, Casus Festi Crucis in Dominicam incidentis, æstatis appendice obtinente. Regula vero sic emendatur & completur: Quatember autumnalis quinta hebdomade, à prima Dominica putando, die Mercurii proxima post Festum Crucis celebretur; siquidem Festum Crucis in diem Solis, obtinente simul computo annali anomalo, Luna vel Martis inciderit; quod si vero occupaverit diem Solis, Saturni, Veneris, Jovis, Mercurii: in quartam incidet Septimanam.

(27) Quia obtinente computo annali anomalo, obtinet litera Dominicalis E, per hanc à Dominica hyemis prima in consequentia putando, invenies diem primam Festi Nativitatis, cadere in feriam quintam decimæ ab hyemis introitu hebdomadis, & e converso: si ab hebdomada Festi Nativitatis inclusivè, per literam Dominicalem E, in antecedentia putentur decem hebdomades, ad Dominicam hyemis primam; hyemis introit Festo Lucae, & obtinet Computus, annalis anomalus. Quia Festum Nativitatis fixum est in vigesimo quinto Decembris, cui adscripta Litera hebdomadalis D; sequitur inde vigesimo primo adpositam esse Dominicalem E. Hinc utraqve propositio directa & conversâ, nulla facta Domini-

calis

Saturni vel Dominicam offendat, tum enim in quarta hebdomada celebrentur. At incidente Festo Crucis in diem Solis & obtinente simul æstatis appendice: Quatembres quintam non quartam septimanam occupant, & hyems illa dicitur esse Computi anomali. Existente computo annali anomalo, semestrium putatio huc redit, ut inter Comitia Festum Johannis Baptiste diem Martis offendat, cui æstati accessio adjungenda, cum insequenti vere annus bissextilis ineat; tum Festum Crucis autumnale occupat diem Dominicam in quinta ante hyemem hebdomade. Hyems autem introit Festo Lucæ, quod diem Saturni offendit.

§. 28.

Prima dies Festi Nativitatis occupat feriam quintam decimæ hebdomadis. Hyems dimidiata offendit octavum, a tertia

F 3

post

calis mentione brevius ita enunciatur: si Festum Nativitatis occupet feriam quintam decimæ hebdomadis; æstate præcedenti fuit Computus annalis anomalus & e contra: si obtinet computus annalis anomalus: hyeme sequenti, Festum Nativitatis occupat feriam quintam decimæ hebdomadis. Proinde, quia propositiorem convertere licet; incidentia Festi Nativitatis in feriam quintam decimæ hebdomadis, est Character Computi annalis anomali. Quia annus Cycli Solaris octavus, in quem incidit Computus annalis anomalus æstivus, habet Dominicalem E: sequitur annus nonus Bissextilis habens Dominicalem geminam DC, quarum prior quarto Januarii adscripta; per hanc in consequentia putando, juxta regulam Isidororum Computisticam, quæ jubet, ut, obtinente Computo annali anomalo, inter Epiphaniam & Thorris initium, in diem Veneris incidens, duo dies Mercurii intercedant, Thorrem decimo sexto Januarii introire competes, quod Computi annalis Symptoma, cum sæpius per Cyclum Solarem non contingat, dicitur anomalia Computi annalis respectu Thorris, & ex præcedenti æstatis anomalia confectatur, ut prior signum sit posterioris venturæ, & posterior prioris præteritæ, unde, siquidem hoc isto vel illo anno constet unam fuisse vel fore; in Confessio est alteram etiam obtinuisse vel obtentum ire. Porro: quia decimæ sextæ Januarii adscripta est litera hebdomadalis B; per hanc in consequen-

tia

stur í Þorra. Er Kyndilmessa annann dag viku í þridu viku, og verda aller messudagar fyrr í Missiristalinu, heldur enn þá ef ecki væri Rymspillirinn. Enn sá vetur er enn VIII í Concurrentis ölld hverre; enn ei optar enn svo.

29. §.

Jóla fasta skal hefist ávallt Drottinsdag fyrir Barbaru messu; Jóladagur skal vera í enne XI viku vetrar, (28) hvern dag sem hann er í viku (y) og svo þá er Rymspiller er. Eirn skal midviku dagur ávallt á mille Jóla og midsveitar, nema Rymspiller sie, þá verda tveir midviku dagar. A fiordu viku Þorra er Kyndilmessa, er hun Drottinsdag eda annann dag viku, svo ad eingi sie Rymspiller. Enn á þridu viku Þorra; hverngi dag annara sem hana ber.

IX.

- (y) Exempl. Biörns á Skardsá: á hvörum deige sem hann er í viku, nema Rymspilli, *quamcunque feriam occupet, nisi Computus annalis sit anomalus; quod restitur.* Blanda: hvern dag sem hann er í viku, nema hann sie föstu-dag eda þvottdag, þá er hann í tíundu viku og svo þá er Rymspiller er, *quamcunque feriam occupet, nisi diem Veneris aut Saturni, tunc enim in decimam incidit septimanam & obtinente Computo annali anomalo.*

tia putando, Festum Mariæ Purificationis in secundo Februarii fixum, in feriam secundam tertie hebdomadis, puta ab initio Thorris vel Semifilis hyemis posterioris, incidere deprehendes. Proinde hæc est distantia hujus Festi; ab hyeme dimidiata, omnium minima, quia scil. Thorri & hyems dimidiata in hoc Casu, maxime in consequentia moventur, unde consequens est omnia Festa fixa, relative in semisse hyemis posteriori, prius incidere, quam incidissent, non obtinente Computo annali anomalo.

- (28) Qvandoquidem obtinente Computo annali anomalo, introitus hyemis longissime in consequentia movetur: sequitur Festum Nativitatis in vigesimo quinto Decembris fixum, ab hyemis primordio tum brevissime distare, cum occupat diem

Jovis

post Epiphaniam die, quæ dies Veneris existit Thorris initialis. Festum Purificationis occupat feriam secundam tertiæ septimanæ, festis omnibus in computo semestrium prius incidentibus, quam incidissent, non obtinente Computo annali anomalo. Est autem hyemis illa Cycli Concurrentium octava. Sæpius ista non eveniunt.

§. 29.

Jejunium Nativitatis die dominica Festum Barbaræ proximè præcedenti semper introito; prima dies Festi Nativitatis, quamcumque feriam offendet, etiam obtinente Computo annali anomalo, undecimanæ occupet septimanam. Inter Epiphaniam & hyemem dimidiatam, una semper dies Mercurii inter esto, nisi Computus annalis sit anomalus, quo tempore duo interfunto. Si Festum Purificationis occupet diem Dominicam vel feriam secundam, non existente Computo annali anomalo, in quartam Thorris incidit hebdomadam, in tertiam vero, si quam reliquarum.

CAP.

Jovis decimæ hebdomadis, consequenter hyemis initio in Octobris undecimum cadente & in antecedentia longissimè regresso, obtinente litera Dominicali E: Festum Nativitatis cadit in diem Jovis undecimæ hebdomadis, a Dominica hyemis prima inclusivè in consequentia putando. Incunte hyeme, duodecimo, decimo tertio, decimo quarto & decimo quinto, idem obtinebit, & in ultimo Casu existente Dominicali B, decimo sexto Octobris & vigesimo quinto Decembris adscripta; sequitur interim Festum Nativitatis a die Jovis per quinque Ferias esse in antecedentia regressum, & incidere jam in Dominicam initialem undecimæ hebdomadis; occupante hyemis introitu decimum sextum vel decimum septimum, Casu priori diem Saturni, posteriori diem Veneris offendit Festum Nativitatis ultimos decimæ hebdomadis. Ergo recte addit Blanda exceptionem, quam perperam omisit Rymbegla.

IX. CAP.

UM FÖSTU INNGÁNGA.

30. §.

Fimm eru föstu inngánger að viknatali; enn hálfur fiordugur að dagatali; enn viknatal eitt þarf til alþíðutals. Enn fyrsti föstu inngangur er, þá er vika lifir Þorra, og heiter sá Drottinsdagur föstu inngangur, þá er VII vikur eru til Páska. Annar föstu inngangur er í öndverða Goe; þridi, er vika er af Goe; fiordi í midia Goe; fimti er vika lifir Goe.

31. §.

Nú skal kenna til hve föstu inngangur skal vera hvern vetur í tungl ölld. Fyrsta vetur skal föstu inngangur, er vika er af Goe ávallt; nema Mariu messa sú er á föstu er, verdi á midvikudag; þá skal föstu inngangur viku síðar, og er það þá í midia Goe, og er þá Páskadagur á D. Annan vetur alldar í öndverða Goe, nema Mariu messa sá fimtudag, föstudag eða þvottdag; þá er viku fyrr, og er það, er vika lifir Þorra. Þridi vetur er föstu inngangur í midia Goe, nema Mariu messa sá þridi dag, og sá Páskadagur á E; edur á midvikudag, og sá Páskadagur á D: þá skal er viku lifir Goe.

32. §.

Fiorda vetur er föstu inngangur er vika er af Goe, nema Mariu messa sá fimtudag eða föstudag; þá skal í öndverða

CAP. IX.

DE QVINQVAGESIMIS.

§. 30.

Quinque species Quinqvagesimæ per quinque hebdomadas, dies vero triginta quinque determinantur. Computus autem hebdomadarum est tantum popularis. Prima species obtinet Quinqvagesimæ, und Thorris septimanâ residuâ, illa vero Dominica dicitur Quinqvagesimæ, quæ septem hebdomadas a Paschate distat. Secunda species Quinqvagesimæ obtinet ineunte Goæ; tertia species existit, una Goæ elapsa hebdomade; quarta species Goæ dimidiatâ; quinta species, und Goæ reliqua septimanâ.

§. 31.

Docebo jam quænam species Quinqvagesimæ obtineat quavis hyeme Cycli lunaris. Prima hyeme semper sit Quinqvagesimæ, und Goæ elapsa hebdomadâ: nisi Festum Annunciationis Mariæ in diem Mercurii incidat, tunc enim Quinqvagesimæ und septimanâ postponatur, & proinde Goam dimidiatam obtinet, incidente Paschate in Dominicalem D. Secunda hyeme Cycli ineunte Goæ, sit Quinqvagesimæ; nisi Mariæ Festum diem Jovis, Veneris vel Saturni occupet, tunc enim und septimanâ antepositur, & proinde und Thorris septimanâ residuâ. Tertia hyeme Cycli in Goam dimidiatam incidit Quinqvagesimæ, nisi Mariæ Festum occupet diem Martis, Paschate in Dominicalem E incidente; vel diem Mercurii; in Dominicalem D; tunc enim incidit Quinqvagesimæ, und Goæ septimanâ residuâ.

§. 32.

Quarta hyeme una Goæ elapsa hebdomade sit Quinqvagesimæ, sed Mariæ Festo in diem Jovis aut Veneris incidente, in-

verða Goe. Fimta vetur skal föstu inngangur er vika lifir Þorra; nema Mariu messa sie midvikudag; þá er í öndverða Goe. Siötta vetur í midia Goe; nema Mariu messa sie fimtudag; þá, er vika er af Goe. Siöunda vetur í öndverða Goe; nema Mariu messa sie þridiudag eða midvikudag; þá, er vika er af Goe. Atta vetur er vika lifir Goe og bregst ecki. Níunda vetur er vika er af Goe, nema Mariu messa sie annann dag viku, eða þridiudag, eða midvikudag; þá er í midia Goe. Tíunda vetur í öndverða Goe; nema Mariu messa sie fimtudag; þá skal er vika lifir Þorra.

33. §.

Ellefa vetur er vika lifir Goe; nema Mariu messa sie fimtudag, eða föstudag, eða þvottdag. (z) Tólfta vetur er vika er af Goe og bregðst alldri. Þrettanda vetur er vika lifir Þorra, nema Mariu messa sie annann dag viku, eða þridiudag viku, eða midvikudag; þá er í öndverða Goe. Fiörtanda í midia Goe, nema Mariu messa sie midvikudag; þá, er vika lifir Goe. Fimtanda vetur er vika er af Goe; nema Mariu messa sie fimtudag, eða föstudag, eða þvottdag; þá er í öndverða Goe. Sextanda vetur er vika lifir Þorra. Seitianda vetur í midia Goe; nema Mariu messa sie fimtudag eða föstudag; þá skal er vika er af Goe. Atianda, í öndverða Goe; nema Mariu messa sie midvikudag; þá skal er vika er af Goe. Nítianda, er vika lifir Goe; nema Mariu messa sie fimtudag; þá er í midia Goe (2a) (29).

(z) Exempl. med hendi Biörns á Skardsá og Blanda leggja til: nema Mariu messa sie fimtudag, eða föstudag, eður þvottdag; þá skal í midia Goe, *nisi Mariae Festum occupet diem Jovis, aut Veneris, aut Saturni; nam God dimidiatú túm eslo. Quæ exceptio restius additur.*

(2a) (29) Blanda leggur þetta til: Þessir eru föstugángar samann í ööld, ef ei bregðst sumar auka eða hlaupár: hinn fyrsta vetur og hinn fiórda, níunda,

eunte Goa. Quinta hyeme, unâ Thorris septimanâ residuâ, esto Quinquagesima, at Mariæ Festo obtinente diem Jovis, ineunte Goa. Sexta hyeme, Goâ dimidiatâ, nisi Mariæ Festum offendat diem Jovis, tum enim unâ Goæ præteritâ hebdomadâ. Septima hyeme, ineunte Goa; incidente vero Mariæ Festo in diem Martis vel Mercurii, una Goæ elapsa hebdomade. Octavâ hyeme, unâ Goæ septimanâ reliquâ, quod nunquam fallit. Nona hyeme, unâ Goæ præteritâ hebdomadâ; nisi Mariæ Festum existat, feria secunda vel tertia vel quarta, tunc enim Goâ dimidiatâ. Decima hyeme, inunte Goa, nisi Mariæ Festum occupet diem Jovis, nam unâ Thorris septimanâ residuâ tunc esto.

§. 33.

Undecima hyeme, unâ Goæ septimanâ residuâ, sit Quinquagesima, nisi Mariæ Festum diem Jovis aut Veneris aut Saturni offendat. Duodecima hyeme, una Goæ elapsa hebdomade, quod nunquam fallit. Decima tertia hyeme, unâ Thorris septimanâ reliquâ; nisi Mariæ Festum in feriam secundam aut tertiam aut quartam incidat, tunc enim ineunte Goa. Decima quarta hyeme, Goâ dimidiatâ; sed Mariæ Festo obtinente diem Mercurii; una Goæ hebdomadâ residuâ. Hyeme decima quinta, cum una Goæ effluxit hebdomada; nisi Mariæ Festum occupet diem Jovis, aut Veneris aut Saturni; tunc enim ineunte Goâ. Hyeme decima sexta, unâ Thorris septimanâ residuâ. Hyeme decima septima, Goâ dimidiatâ; nisi Mariæ Festum incidat in diem Jovis aut Veneris; nam una Goæ elapsa hebdomade tunc esto. Hyeme decima octava, ineunte Goa; sed occupante Festo Mariæ diem Mercurii; unâ Goæ septimanâ præteritâ. Decima nona hyeme, unâ Goæ septimanâ residuâ, sed occupante Festo Mariæ feriam quintam, Goâ dimidiatâ.

(29) Quatenus & quousque verum sit, quod asserit Blanda, ex tabula sequenti in-

níunda, tólfta, fimtanda, skal föstugángur er vika er af Goe. Annann vetur og hinn síöunda, tíunda og átianda skal í öndverða Goe. Þridia vetur og hinn fietta, fiortanda, feirianda, í midia Goe. Fimta vetur og þrettanda og sextanda, er vika lifir Þorra. Atta vetur og ellefta og nítianda, er vika lifir Goe. *Hæc addit Blanda: Hæc Qvingvagesimæ species, nisi æstatis accessio aut annus bissextilis fallat, conveniunt inter se: hyeme prima, quarta, nona, duodecima, decima quinta, unä Goæ elapstá hebdomadä fit qvingvagesima. Hyeme secunda, septima, decima, decima oðtava, fit ineunte Goæ. Hyeme tertia, sexta, decima quarta, decima septima, Goä dimidiatä. Hyeme quinta, decima tertia & decima sexta, unä Thorris residuä hebdomadä. Hyeme oðtava, undecima, decima nona, unä Goæ residuä hebdomadä.*

troituum intuitiva quadam ratione perspicere licet. Nam si conferas numeros Indices Specierum, ex. gr. anno cycli primo ternarium, cum cæteris annis cycli, quibus idem obtinet index: Videbis sex Qvingvagesimas anni primi; qvingve quarti, qvatuor noni; omnes duodecimi & qvatuor posteriores decimi qvinti; specie convenire. Anni secundi, qvatuor posteriores, qvingve priores anni septimi; sex posteriores decimi & sex priores anni decimi oðtavi species concordare. Nam illis annis obtinet species tertia, his secunda, & sic de cæteris. Simul ex Tabula patent intuitivè Casus diversi, in quibus scilicet obtinent species diversæ, ex. gr. anno primo; existente Dominicali d obtinet quarta species, quæ anno quarto non occurrit, similiter anno quarto, obtinente Dominicali b vel c, obtinet secunda species, quæ anno primo non occurrit; & sic de cæteris, quas diversitates Rymbegla, per Mariæ Festum, in certas ferias incidens rectè determinat. Præterea tabulam contemplanti; hoc, primo sanè intuitu, satis mirum offertur computi phænomenon, quod scil. sola Dominicalis d semper speciem Qvingvagesimæ variet, siquidem litera c ipsam comitetur, nullam vero inutationem producat, si ä se invicem separentur, cujus phænomeni ratio continetur in eo, quod hebdomadalis d sit in Calendario adscripta undecimo & decimo oðtavo Januarii, oðtavo & decimo qvinto Februarii, qua igitur existente Dominicali, hi Menses Thorri & Goæ, omnium primò & ultimò introeunt, quamobrem, cum accessio æstatis semper habeat Dominicalem d, excepto anno Cycli Solaris oðtavo: apparet cur dicat Author Blandæ: nisi Appendix æstatis fallat; h. e. nisi identitatem specierum Qvingvagesimæ annis memoratis violet, & diversitatem producat, adeoque Exceptionem ä regula faciat. Author Blandæ igitur sic argumentatur; si æstatis accessio

TABULA Specierum Quingagesimæ per totum Cyclum lunarem,
relative ad computum annalem Islandorum.

Num. ant.	e	f	g	a	b	c	d	lit. Dom.	Num. ant.	a	b	c	d	e	f	g
I	9	10	11	12	13	14	8	lit. Dom.	XI	12	13	14	8	9	10	11
	3	3	3	3	3	3	4	intr. Goæ		4	4	4	5	5	5	5
	a	b	c	d	e	f	g	spec. Quingv.		d	e	f	g	a	b	c
II	13	14	15	8	9	10	11	lit. Dom.	XII	8	9	10	11	12	13	14
	1	1	1	2	2	2	2	intr. Th. & Goæ		3	3	3	3	3	3	3
	f	g	a	b	c	d	e	spec. Quingv.		g	a	b	c	d	e	f
III	10	11	12	13	14	8	9	lit. Dom.	XIII	12	13	14	15	8	9	10
	4	4	4	4	4	5	5	intr. Th. & Goæ		1	1	1	1	2	2	2
	b	c	d	e	f	g	a	spec. Quingv.		e	f	g	a	b	c	d
IV	13	14	8	9	10	11	12	lit. Dom.	XIV	9	10	11	12	13	14	8
	2	2	3	3	3	3	3	intr. Goæ		4	4	4	4	4	4	5
	e	f	g	a	b	c	d	spec. Quingv.		a	b	c	d	e	f	g
V	10	11	12	13	14	15	8	lit. Dom.	XV	12	13	14	8	9	10	11
	1	1	1	1	1	1	2	intr. Th. & Goæ		2	2	2	3	3	3	3
	c	d	e	f	g	a	b	spec. Qu.		d	e	f	g	a	b	c
V	14	8	9	10	11	12	13	lit. Dom.	XVI	9	10	11	12	13	14	15
	3	4	4	4	4	4	4	intr. Th. & Goæ		1	1	1	1	1	1	1
	f	g	a	b	c	d	e	spec. Qu.		b	c	d	e	f	g	a
VII	10	11	12	13	14	8	9	lit. Dom.	VII	13	14	8	9	10	11	12
	2	2	2	2	2	3	3	intr. Goæ		3	3	4	4	4	4	4
	d	e	f	g	a	b	c	spec. Qu.		e	f	g	a	b	c	d
VIII	8	9	10	11	12	13	14	lit. Dom.	XIII	9	10	11	12	13	14	8
	5	5	5	5	5	5	5	intr. Goæ		2	2	2	2	2	2	3
	g	a	b	c	d	e	f	spec. Qu.		c	d	e	f	g	a	b
IX	11	12	13	14	8	9	10	lit. Dom.	XIX	14	8	9	10	11	12	13
	3	3	3	3	4	4	4	intr. Goæ		4	5	5	5	5	5	5
	c	d	e	f	g	a	b	spec. Qu.								
X	15	8	9	10	11	12	13	lit. Dom.								
	1	2	2	2	2	2	2	intr. Thor. & G.								
								spec. Quingv.								

X. CAP.

UM CONCURRENTIS ÖLLD OG MÁNADA-TAL
HID MINNA.

34. §.

Sólar ölld er köllud at bókamáli (30) Concurrentis ölld; í þeirri ölld eru vetur XXVIII; í þeirre ölld skal marka mánadatal,

accessio obtineat, obtinet Dominicalis D, & si hæc obtinet, Qvinqvagesima mutat speciem. Sed neutra propositio universaliter vera, uti jam ostensum. Huic exceptioni hæc alteram addit: nisi annus bissextilis fallat; quæ determinatio a priori separata & generaliter sumpta, nihil habet in se veri, nam instituto examine, Dominicalis gemina non variat speciem, sed Qvinqvagesima manet in ea specie, quam Dominicalis posterior solitaria determinat. Qvod si particulariter sumatur de anno bissextili nono, quo obtinet Dominicalis gemina DC & anomalia computi annalis respectu Thorris, instituto examine, deprehendi obtinere variationes sequentes. Anno Cycli primo, sexto, nono, decimo septimo, per Computum annalem anomalum, Qvinqvagesima e quarta specie revertitur in tertiam. Anno Cycli secundo, quinto, decimo, decimo tertio, e secunda specie revertitur in primam. Anno tertio, undecimo, decimo quarto, decimo nono, e quinta specie revertitur in quartam. Anno Cycli quarto, septimo, decimo quinto, decimo octavo, urgente Computo annali anomalo, Qvinqvagesima e tertia specie revertitur in secundam. Denique anno Cycli octavo, duodecimo, decimo sexto, non obstante Computo annali anomalo, species Qvinqvagesimæ constanter conservatur. Aut igitur hæc ratione intelligi; aut denique annum nonum Cycli Solaris Bissextilem conjungi voluit Author Blandæ cum æstatis appendice, anno Cycli octavo præcedente, ut innueret etiam hoc in Casu ad Dominicalem D esse respiciendum. Cæterum totum caput antecedens, nno intuitu representat Diagramma præfens Specierum Qvinqvagesimæ, cujus versus finistimus verticalis continet numeros aureos Characteribus Romanis per totum Cyclum lunarem usque ad XIX, qui occupat aream infimam dextrinæ partis tabulæ. Singulo numero aureo respondent tres versus minores horizontales, quorum supremus continet literas Dominicales. Secundus numeros indicantes, in quorum diem Januarii incidat introitus Thorris; & in quorum diem Februarii introitus Gox; numeri minores in tertio versu indicant species Qvinqvagesimæ. Sic unitas indicat speciem primam, h. e.

CAP. X.

DE CYCLO CONCURRENTIUM ET RECENSIONE
MENSIV MINORE.

§. 34.

Secundum Computistas Cyclos Solis appellatur Cyclos Concurrentium; Cyclos ille continet hyemes viginti & octo; in ipso notanda

h. e. Quingvagesimam incidere, unâ Thorris septimanâ residuâ; binarius indicat speciem secundam, h. e. Quingvagesimam in Goam iueuntem cadere; ternarius ostendit speciem tertiam, h. e. Quingvagesimam venire una Goæ elapsâ hebdomade, & sic de cæteris.. Ergo ex hac tabula uno intuitu omnia patent, quæ nono hoc Capite de introitu Quingvagesimæ docentur; & quænam singulis annis species obtineat, statim incurrit in oculos. Nam quære primo numerum aureum & litteram dominicalem, in versu illo horizontali supremo, qui aureo illi ad dextram respondet, & sub littera dominicali in versu horizontali tertio, habes numerum indicem speciei Quingvagesimæ quæsitæ, & in area intermedia diem introitus Thorris vel Goæ. Ex. gr. volo anno Cycli quinto, existente Dominicali D, scire quænam sit species Quingvagesimæ. Sumo igitur in latere tabulæ sinistro numero aureo V; in versu horizontali ad dextram supremo video Dominicalem d esse ultimam versus dextram, descendendo igitur in versum tertium & ibi deprehendo binarium, qui secundam speciem indicat & numerus 8 supra scriptus indicat Goam incidere in octavum Februarii, & sic de cæteris. Cum I. ostendat primam speciem, numerus supra positus semper indicat dies Januarii in quos cadit Thorri; cæteri numeri indices omnes indignant dies Februarii esse supra scriptos in quos cadit introitus Goæ.

- (30) Cyclum Solis & Cyclum Concurrentium Author Rymbegla perperam de se invicem prædicat categoricè; nec unquam veteres Computistarum principes ita loquuntur, ut dicant Cyclum solis esse Concurrentium Cyclum & contra, sed Cyclos istos semper ut diversos tractant. Cyclos solis repræsentat omnem varietatem, quam literæ dominicales subire possunt, quæ, cum pro numero septem feriarum septem sint: omnis varietas annis septem absolvetur, nisi annus quartas quavisque foret Bissexthus, hinc sit ut omnis varietas exhauriatur, minimo illo numero, qui naturam septenarii & quaternarii simul continet, qui ergo ex multiplicatione septenarii per quaternarium oritur, hinc omnis litterarum Dominicalium

tal, viknatal, og dagatal og vikur, þágangad til allt (er) misfiristal. Sú öld skal hefist um (2b) vor að Martius mánuði þá er hlaupári er nýlök, verður alldar upphafid Drottinsdagur, sá er næstur er eftir Matthias messu, þá er Drottinsdagur á F; enn áður hefur hann verið á G frá ennum átta deigi Jóla.

35. §.

Fimm nætur þær er umfram eru (31) XII mánuði XXX náttu, skulu filgia Martius, siá tala skal koma til þess, hvern dag hver messudagur skal vera í viku; eða svo mánaða inngangur. Skal her telja alldri leingra fram enn VII. Enn eftir fleira verður, þá skulu VII nidorfella, þvíad það er vika heil. Enn hitt skal hafa er umfram er; enn eftir jafnt er VII, þá er þvottdagur. Fer her sem í tungl talinu, þar skal nidorfella XXX náttu,

(2b) Exempl. Biörns á Skardsá: um verur, *hyeme; quod resciur.*

lium variatis annis viginti & octo absolvitur, proinde hæc existit Causa, cur Cyclus solis viginti & octo annorum systema evaderet. Solis autem Cyclus dicitur, tum quod respiciat dies Dominicas, hoc est dies Solis, tum etiam quod in ipso respiciatur ad Cyclum Bisextilem, quatuor annorum, & consequenter ad motum solis annum. Cyclus autem Concurrentium representat omnem varietatem, quam Concurrentes subire possunt. Verum Concurrentes dicitur illa dies, quæ de septenaria partitione dierum totius anni est residua, sed residuus anni currentis dies, sive anni currentis Concurrentes, additur residuo anni insequentis, & hinc annus sequens habet Concurrentes duos, tertius tres, & sic consequenter, donec septem dies collecti septem Concurrentes efficiant. Hinc omnis variatio, hic ut in Cyclo solis, septem annis absolveretur, nisi quartus quisque annus Bisextilis, duos Concurrentes suppeditaret & ordinem perturbaret, omnis igitur Concurrentium varietas, uti prius, annis viginti & octo absolvitur. Cyclus igitur uterque solis & Concurrentium est viginti & octo annorum systema, & consequenter genere conveniunt, quia vero specificè differunt, non magis de se invicem, quam Cospecies, qualibet aliæ prædicari possunt. Verum utriusque Cycli in eodem genere Convenientia Authori imposuit & quod per Cyclum Concurrentium etiam litteræ Dominicales disponantur.

notanda veniunt, Computus mensium, hebdomadarum & dierum & septimanae, donec semestrium Computus fit completus. Cyclus ille, Vere ineunte Martio inchoandus, anno Bisextili nuper elapso; a die Dominica proxima post Matthiae Festum capit initium, tunc obtinente Dominicali F, cum ab octava die Festi Nativitatis antea obtinuerit G.

§. 35.

Quinque noctes illae quibus annus Solaris, duodecim menses tricenarios excedit, Martium comitentur; qui numerus inserviat indicandis feriis, in quas incidunt festa quævis & initia mensium. Supra septenarium hic nunquam numerandum, quem si excedat summa, septem, cum hebdomadam conficiant solidam abjectis, adhibendum residuum, si autem septenarius sit; dies Saturni indicatur. Hic, ut in lunæ computo res procedit, in

qvo

-
- (31) Cur mensi Martio quinque Regulares Solares conveniant, ratio minime continetur in eo, quod putare videtur Author, quod nimirum sint quinque illi dies, qui in anno Communi duodecim menses tricenos excedunt; sed in eo potius, quod Cyclus Concurrentium anno Bisextili incit præcitè illa die, quæ diem intercalarem insequitur, puta vigesima quinta Februarii, cui adscripta litera G, & quæ anno primo instituti Calendarii fuit Dominicalis, à qua inclusivè ad calendas Martias etiam inclusivè sunt quinque dies. Ratio igitur quinque Regularium solarium Martiorum in eo hæret, quod dies intercalaris vigesimam quartam occupet Februarii, nam si alio loco fuisset insertus, alios etiam Regulares solis Martius obtinisset. Dicuntur autem hi Regulares solis in oppositione ad lunæ regulares, quod una cum Concurrentibus ostendant ferias, sive distantias dierum hebdomadis a die Solis. Rectius ergo dixisset Author Rynbeglæ quinque noctes ultimas Februarii, anno Bisextili Martium comitari quia Cyclus Concurrentium à vigesimo quinto Februarii tanquam ab Epocha proficiscitur. Tamen duodecim menses tricenarios sive dies 360 a diebus totius anni Communis 365 subtrahendo, Regulares Martii inveniri possunt, nam subtractione facta residui sunt quinque.

H

nátta, þvíad það er tungl heilt; enn hafa það til tölunnar er umfram er, og safna því til annars tungls.

36. §.

Nú skal sva framtelia ad V nætur filgia Martius, er upphafsmánudur er þeirrar alldar; hann er ad leingd fíorar vikur og þríar nætur; skulu þær III filgia enum V, og verda það þá VIII nætur, og verður það þá vika heil og ein nótt, og skal súa ein filgia Aprilis. Nú hefur hann IV vikur og II nætur, skulu þær tvær filgia hinni einni, er Aprilis tók, tekur af því Maius þríar nætur, hann er IV vikur og III nætur, koma þær þríar vid hinar fyrri þríar, og tekur Junius af því VI nætur, hann er IV vikur og II nætur, koma þær tvær vid hinar VI; er það þá vika heil og ein nött, skal súa ein nótt filgia Julius.

37. §.

Hann er III nætur og IV vikur, þær koma vid hina eina, og filgia þá IV nætur Augustus, hann er IV vikur og III nætur, filgia þær hinum fíorum, tekur September VII nætur, hann er IV vikur og II nætur, skulu þær tvær filgia October, hann er IV vikur og III nætur, koma þær vid hinar tvær; og tekur November V nætur, hann er IV vikur og II nætur, filgia þær hinum V, tekur December VII nætur; hann er III nætur og IV vikur, tekur Januarius þær þríar nætur; hann er IV vikur og III nætur, filgia þær hinum þremur, tekur af því Februarius VI nætur, hann er IV vikur. Svo fer mánada- talid eitt sam-

quo triginta noctes lunationem integram constituentes abjiciuntur, residuæ putationi adhibentur & insequenti lunationi aggregantur.

§. 36.

Cæterum computus sic instituitur, ut quinque noctes Martium mensem Cycli hujus initialem comitentur. Is quatuor septimanas & tres noctes longus est, hæ tres illis quinque jungantur, proinde octo noctes inde consunt, id est solida septimana plus nocte una; hæc una Aprilem sequatur. Est ille quatuor hebdomadarum & noctium duarum systema, quæ duæ ad unam illam addantur, quam accepit, unde tres noctes adsciscit Majus. Is quatuor septimanarum & noctium trium est systema; his tribus, ad tres illas priores accedentibus, Junius sex noctes assumit, is quatuor septimanas & noctes duas continet, quæ duæ sex illis accedentes, septimanam solidam & noctem unam consiciunt. Hæc una Julium comitetur.

§. 37.

Is quatuor hebdomadas & tres noctes continet, quibus ad unam illam adjectis, quatuor noctes Augustum comitantur, ille quatuor hebdomadarum & trium noctium est systema; quæ tres illis quatuor jungantur, proinde septem noctes assumit September. Constat ille quatuor septimanis & noctibus duabus, quæ Octobrem comitentur, is quatuor hebdomadas & noctes tres continet, quibus ad duas illas adjectis, quinque noctes accipit November. Is quatuor septimanarum & duarum noctium est systema, quibus ad illas quinque adjectis, December septem noctes adsciscit. Is quatuor hebdomadas & noctes tres continet, has tres Januarius assumit, is quatuor hebdomadam & noctium trium est systema, quæ tribus illis jungantur. Hinc

famann (32): Martius V, Aprilis I, Majus III, Junius VI, Julius I, Augustus IV, September VII, October II, November V, December VII, Januarius III, Februarius VI.

XI. CAP.

UM CONCURRENTES SIÁLFA.

38. §.

I tveimur missirum eru vikur tvær ens VIta tigar og nótt ein umfram; nött sú ein heitir Concurrentens, og skál sú filgia mánudum öllum enn fyrsta vetur. Annann vetur kemur önnur nött vid, filgia pá II Concurrentes öllum mánudum. Þridia vetur kemur enn ein vid; og filgia pá III Concurrentes þann vetur. Enn kemur nótt vid, enn IV vetur, eru pá IV Concurrentes með öllum mánudum, á þeim enum efsta mánudi; kemur pá í hlaupárs nótt. Enda kemur pá vid Concurrentis nótt sem ávallt; verða VI Concurrentes enn fimta veturalldar.

39. §.

(32) Regulares Solis, sunt feriæ Calendarum anno primo instituti Calendarii, existente Dominicali G, id est illæ feriæ, in quas inciderunt initia Mensium, dum Cycli, Solis & Concurrentium ad usum transferrentur. Nam si Calendarium inspicias: videbis ab eo die cui ultimò est adscripta litera G, in singulo mense, ad initium mensis proximè sequentis tot esse dies quot Regulares indicant, & consequenter hos eosdem dies esse ipsissimos mensium Regulares. Ità à vigesimo quinto Februarii inclusivè, cui ultima vice adscripta est litera G, numerando ad calendas Martias etiam inclusivè, habebis quinque literas, puta g, a, b, c & d, ipsis calendis Martiis adscriptam. Ergo hæ quinque literæ, sive hi quinque dies, indicant Regulares Martios esse quinque, consequenter anno primo Calendarii, Martius initit feria quinta sive die Jovis, ipsis calendis Aprilis adscripte est lit. G, confe-

sex noctes Februarius accipit, is quatuor continet septimanas. Hæc autem minor Mensium Recensio in compendium redigitur hoc modo:

Regulares Solis.			
Martius (habet) - -	V	September - - -	VII
Aprilis - - - -	I	October - - - -	II
Majus - - - - -	III	November - - -	V
Junius - - - - -	VI	December - - - -	VII
Julius - - - - -	I	Januarius - - -	III
Augustus - - - -	IV	Februarius - - -	VI

CAP. XI.

DE IPSIS CONCURRENTIBUS.

§. 38.

In duobus semestribus continentur septimana quinquevagina duæ plus nocte una; nox illa una dicitur Concurrent, quæ hyeme prima Cycli Menses omnes comitetur. Cui, hyeme secunda, accedit nox secunda, proinde duæ Concurrentes, menses omnes tum comitantur. His adhuc tertia hyeme una superadditur, hinc tres Concurrentes hæc hyeme omnes menses comitantur; hyeme quarta etiamnum accedit una, proinde quatuor Concurrentes mense postremo omnes menses tum sequutæ sunt; tum nox intercalaris accedit, & ut semper una Concurrent, proinde hyeme Cycli quinta sex Concurrentes evadunt.

H 3

§. 39.

consequenter regularem unum habuit, & die Solis iniiit. Vigesimo nono Aprilis, ultimo adscripta est litera G; hinc ad calendas Maias tres literæ numerantur g, a, b, hinc tres possidet Regulares & die Martis iniiit, & sic de cæteris.

39. §.

Hinn fiötta vetur VII Concurrentes, nú skulu þeir ei vera fleiri; skal af því vera I Concurrens enn VII vetur; enn II enn VIII, og heitir það Rymspillirs vetur, kemur þá hlaupár í, og verða IV Concurrentes enn IX vetur. Nú fer að því skapi um alla öldina. Svo standa Concurrentes, þá þeir eru einir samann: I, II, III, IV; VI, VII, I, II; IV, V, VI, VII; II, III, IV, V; VII, I, II, III; V, VI, VII, I; III, IV, V, VI. Þá hleipur yfir VII tölu og kemur til upphafs.

40. §.

Nú er að alldar upphafi I Concurrens, skal fá fara með öllum mánuðum. Filgja V Regulares Martio (33), enn við kemur Concurrens I, þá verða VI nætur allt samann; og er af því Martius föstudag. Aprilis filgir I nótt, enda Concurrens I, verður hann af því annann dag viku. Maius filgja III nætur, enn

(33) Quia Regulares indicant ferias in quas incidunt initia mensium anno primo instituti Calendarii; Cæteris autem annis ad mensium initia indicanda, opus habent Concurrentium subsidio: oportuit Cylum Concurrentium anno secundo instituti Calendarii introire, ut Regularibus statim subsidio venirent, hinc anno secundo instituti Calendarii, at Concurrentium Cycli primo, concurrens I additur Regularibus mensium singulorum, & summæ indicant feriam, in quam incidunt initia mensium. Qvod si ergo anni alicujus Concurrentes noveris, & mensium Regularibus addideris, ferias quibus menses ineunt, obtine-

Cylus Concurr.	Concurr.	An. Cycli	XIII XIV XV XVI	FE D C B	2 3 4 5
GF	1	I	XVII	AG	7
E	2	II	XVIII	F	1
D	3	III	XIX	E	2
C	4	IV	XX	D	3
BA	5	V	XXI	CB	5
G	6	VI	XXII	A	6
F	7	VII	XXIII	G	7
E	8	VIII	XXIV	F	1
DC	9	IX	XXV	ED	3
B	10	X	XXVI	C	4
A	11	XI	XXVII	B	5
G	12	XII	XXVIII	A	6

bis.

§. 39.

Sexta hyeme septem fiunt Concurrentes, plures autem fieri non debent; hinc hyeme septima una Concurrentes esto, octava duæ sunt, quæ hyeme Computus annalis dicitur Anomalus, tunc anno Bisfextili veniente, anno nono quatuor Concurrentes evadunt. Proinde hac ratione res per totum Cyclum procedit. Concurrentes solitarii hoc ordine disponuntur: I, II, III, IV; VI, VII, I, II; IV, V, VI, VII; II, III, IV, V; VII, I, II, III; V, VI, VII, I; III, IV, V, VI; tum septenario prætermisso, ad principium revertitur putatio.

40. §.

Jam in Cycli principio adest una Concurrentes, quæ menses omnes comitatur, at quinque Regulares Martium sequuntur, quibus adjecta una Concurrente, sex inde noctes colliguntur; unde Martius in diem Veneris incidit. Aprilem nox una tanquam Regularis comitatur, & Concurrentes una, proinde feriam secundam offendit. Maium tres noctes ut Regulares comitant-

his. Ex. gr. aves scire, quanam feria sit introiturus Martius anno sequenti 1778, quare litteram Dominicalem: quam invenies fore D, cui in apposito Concurrentium Cyclo vides respondere Concurrentes 3, quos 5. Martii Regularibus adde, consistit inde summa 8 dierum, & Septenario abjecto, 1 residuum ostendit Martium initurum feria prima, sive die Solis; Aprilis Regularis est I, cui III Concurrentes additi, indicant Aprilem initurum die Mercurii, & sic de cæteris. Hic est ille Concurrentium Cyclus in quem ordo Concurrentium Rymbegla convenit, quem ordinem etiam veteres Computistæ usurpabant, ut ex Bedæ constat, libro de Argum. Lunæ. Sed in Concurrentium hoc Cyclo, Numeri Romani indicant annos Cycli,³ numeri minores denotant Concurrentes, & litteræ alphabeti, Dominicales. Unde si Dominicalis constet; in versu collateraliter habentur Concurrentes.

enn I Concurrrens; verður hann af því midvikudag, og fer flykum hætta um alla mánude þau misfiri. Enn þá er Martius kemur að upphæf annara misfira: þá koma II Concurrentes við V Regulares nætur hans; kemur þá mánudurenn þvottdag. Enn Aprilis þridia dag viku, og fer eptir þessu um alla öldina. Koma á sínum misfirum hverier Concurrentes við, enn mánaða talid er ávallt hið sama.

XII. CAP.

UM PÁSKA ÖLLD.

41. §.

Aulld sú en þridia heitir Páska öld, í þeirri öld eru tveir vetur ens IV tigar, ens VI hundrads tíræds; telia menn þá öld miög á ymsa vegu hvenær hun skal koma, í þeirre öld eru VIII og XX tungl alldir, enn XIX sólar allder. Nú af því að hun kennir til þess, hve Páskadagur skal verða, hver misfiri, svo leingi sem heimurinn stendur; þá er hun af því köllud Páska öld, og skulu þá mætaft er sú öld hefst báðar alldir sólar öld og tungl öld, og fara allar samann mæðann en fyrsta (2c) tungl öld vinst.

42. §.

Enn nú telia mæger að þá hefst Páska öld, er sólar öld kemur um vor að Martio; enn um haustid eptir kemur tungl öld að September, og er sá hinn fyrsti vetur beggia alldanna er þar kemur eptir. Enn Páskadagurinn sá er þá er um vorid eptir, er hinn fyrste Páskadagur í tungl öld; enn sá verður annar

(2c) Exempl. með hendi Björns á Skardsá: meðann hin fyrsta öld vinst, donec *Cyclus primus* 3: *Paschalis effluxerit uniuersus; quod rectius.*

mitantur, at Concurrentes una; proinde diem Mercurii occupat, atque his semestribus quoad menses omnes res eodem modo procedit. Semestribus autem secundis ineuntibus, Martii initio, duæ Concurrentes quinque suis Regularibus accedunt, proinde tum hic mensis, diem Saturni occupat. Aprilis vero, diem Martis, atque hoc modo per totum Cyclum Concurrentium res procedit. Singulis binis semestribus singula Concurrentes accedunt; sed mensium computus quoad Regulares invariatus manet.

CAP. XII.

DE CYCLO PASCHALI.

§. 41.

Cyclus tertius Paschalis audit, continentur in eo hyemes quinquies Centum Denarium & triginta duæ. Quando hunc Cyclum oporteat introire; modis perquam diversis supputatur. Comprehendit hic Cyclus viginti & octo Cyclos lunares, at novemdecim solares. Quippe vero docet, quando singulis binis semestribus, quamdiu mundus durat, Pascha futurum sit: inde Cycli Paschalis ipsi inditum est nomen, & ineunte Cyclo illo, ambo Cycli, solaris & lunaris concurrunt, & omnes inter se combinantur, donec Cyclus lunaris primus effluxerit univversus.

§. 42.

Jam vero multi supputant Cyclum Paschalem introire, vere Martii initio, Cyclo solari; at insequenti autumnio Septembris exordio, Cyclo lunari ineunte, & hyems quæ proximè sequitur, amborum Cyclorum existit prima. Dies vero Paschatis tum vere subsequenti existens, primus est in Cyclo

annar Páskadagur í sólár öld. Enn annad Páska alldar (34) upphaf er það, að um haustid kjæmi tungl öld at September; enn um vorid eptir kjæmi sólár öld at Martio, verður sá Páskadagur enn fyrsti beggia alldanna er það vorid er (35); og er þá hlaupár er þær hefist.

43. §.

Og eru hlaupár XIII og hundrad tolfærd í Páska öldinne, kemur þá samann (36) öll himin tungla för, er þessar hefist allar fenn alldirnar; verður af því Páska öld æðst alldanna, að hinar báðar skulu henni piona. Kennir hun svo glögt til Páskahalldins (37), að alldre verður hinn sami föstu-

(34) Neutra ratione veteres Computistæ Romani Cyclum magnum Paschalem exor-
diebantur: Nam e circulis *Dionysii* exigui apud *Bedam*, Decemnovennalibus
viginti & octo, qui totum Cyclum magnum Paschalem componunt, tum etiam
e Circulis ipsius *Bedæ*, apparet veteres Computistas Cyclum magnum Paschalem,
à mense Paschali inchoasse, ita quidem ut Cyclos ambos, solarem & lunarem a
mense Martio & amborum anno primo auspicarentur, quia tam in Dionysianis
quam *Bedæ* Circulis, Cycli Decemnovennalis primi annus primus, adfectus est
aureo numero I, quod decima quarta Paschalis in Nonas Aprilis incidat, a qui-
bus retro in antecedentia putando dies quatuordecim, in munerum aureum I
vigesimo tertio Martii adscriptum incidet. Quin etiam vulgaris tabella termino-
rum Paschalium, a numero aureo I, iniens, cui decima quarta Paschalis in No-
nas Aprilis incidens respondet, hanc methodum Cyclum Paschalem ordiendi, in
tota Ecclesia Romana, per multa retro Secula receptam esse testatur. Sed Au-
thori Rymbegla hoc imposuit, quod pro Cyclo Decemnovennali, Cyclum Epac-
tarum adhibuit, cum hi Cycli in theoria Calendarii Romani sint diversi, & De-
cemnovennalis, non Epactarum Cyclus, cum Solari, ad Cyclum magnum Pa-
schalem constituendum combinetur. Cyclus Epactarum à Septembri, Decem-
novennalis a Januario proficitur, prior ille hunc posteriorem per quatuor men-
ses, à Septembri ad Januarium unitate excedit, à Januario ad Septembrem pares
sunt ambo.

(35) Dionysius exiguus Circulos suos viginti & octo ab anno communi ante Chri-
stum

lunari, at secundus in solari. Alterum Cycli Paschalis principium illud existit, dum Cyclus lunaris incipit autumnno Septembris initio; sed vere subsequenti, Cyclus solaris introit Martii exordio. Igitur dies illa Paschatis, quæ vere illo celebratur, amborum Cyclorum evadit prima. Atque annus Bissextilis tum currit, dum inchoantur.

§. 43.

Quin etiam in Cyclo Paschali continentur anni Bissextilis centum duodenarium & tredecim, & his Cyclis omnibus simul ineuntibus, omnes Syderum motus pariant; proinde Cyclus Paschalis Cyclorum trium existit nobilissimus, quod oporteat ceteros ambos ei inservire. Is tempus celebrandi Paschatis tam præcisè docet, ut nunquam obtineat species quinquagesimæ,

I 2

eadem

stum natum primo exorditur & primum Æræ Christianæ facit nonum Cycli Solaris Bissextilem. Sed Beda quem sequimur, Circulos suos orditur itidem ab anno ante Christianam Æram primo, quem Bissextilem facit & nonum Cycli Solaris, ut annus primus Æræ Christianæ sit Cycli decimus. Sed Computistæ Beda posteriores Cyclum magnum Paschalem, Lunarem & Solarem in systema redigentes, hos omnes Cyclos ab anno primo singulorum inchoarant, cum igitur annus primus Cycli solaris sit Bissexthus, omnes etiam hi Cycli in tabulis Paschalibus sive Talbyrdingo ab anno Bissextili procedunt.

- (36) Hoc admodum paradoxè expressit Author Rymbegla, idque vel ex ignorantia principiorum, vel etiam ex nimia admiratione Cyclorum, cum, si ad solis & lunæ motus restringatur, quatenus cyclicè determinantur; quodammodo verum sit, sin autem latius extendatur; falsissimum.
- (37) Cum Cyclus magnus Paschalis ex multiplicatione Cycli solaris per lunarem oritur, ut productum sit systema annorum 532; singuli anni in toto Cyclo habent Characteres sibi proprios à Characteribus cæterorum omnium in toto Cyclo distantes. Ex. gr. Annus centesimus Cycli Paschalis habet Cyclum solis 16, lunæ 5; sed præter hunc annum in tota Paschali periodo, nullus datur alius, in quem hi numeri conjunctim sumti conveniant, nisi ergo Cyclus Paschalis ævo labo.

föftugángur að öllu annann vetur sem annann, fyrr enn öldinn er öll lidinn.

44. §.

Kyndilmessa kemst ecki nær lángeföstu enn á annann dag viku eptir föftugáng, og verður það (38) þrjár í öldinni, et fyrsta sinn verður það þá er af öldinni eru CCXL og IV ár, og er þá enn XVI tungl alldar vetur; enn hefst ed XX ár sólar alldar, verður þá Mariumessa á midvikudag í Páskum, og er tungl XV náttu Páskadag. Þaðann lidur hálfur tíundi tugur ára, er enn ber svo næst, er þá enn XVI vetur tungl alldar. Enn hefst enn pridie vetur sólar alldar. Þaðann lida enn XCV vetur; er svo ber, er enn XVI vetur tungl alldar; enn hefst enn XIV sólar alldar.

45. §.

Nú verður Kyndilmessa ecki optar annann dag viku eptir föstu inngáng; enn Mariu messa verður einu finni optar midviku.

laborasset, Methodus existisset Paschatis determinandi omnium præstantissima, quia vero Cyclus primitivus lunaris labe non caruit, hæc labe in Cyclum magnum Paschalem derivativum irrepfit, cum, ut modo dixi, ex multiplicatione Cycli Solaris per lunarem oriatur.

- (38) Hos tres Casus Festi Mariæ Purificationis, in secundam à Qvinqvagesima feriam incidentis, instituto examine veros esse deprehendi. Methodus vero examinandi directa talis est: Quia dantur Cycli solis & lunæ, & consequenter numerus aureus & litera dominicalis, determinetur Pascha, quo determinato, per litteram dominicalem putentur in antecedentia septem hebdomades, quo facto Qvinqvagesimam cadere in calendas Februariæ deprehendes, consequenter Festum Mariæ Purificationis in secundo Februarii fixum, incidere in feriam à Qvinqvagesima Secundam, his factis inspicere Cyclum solis, & dominicalem D solitariam ter obtinere deprehendes: scil. anno Cycli tertio, decimo quarto & vicesimo, quos annos etiam assignat Rymbegla, & consequenter methodo directa patet, hos tres Casus esse veros. Sed idem methodo indirecta sic præstat: Pono paulisper verum esse quod asserit Author Rymbegla, scil. Festum Purificationis cadere

eadem quoad omnia una hyeme cum ea, quæ alia quavis obtinet, prius quam Cyclus abierit universus.

§. 44.

Festum Purificationis propius ad jejunium Quadragesimale non accedit, quam ut in feriam secundam post Quingagesimam incidat, id quod in toto Cyclo Paschali ter evenit. Annis Cycli CCXLIV elapsis hoc primo contingit, existente hyeme decima sexta Cycli lunaris & ineunte XX^{ma} Cycli solaris. Tunc temporis Mariæ Festum occupat diem Mercurii Paschalem; die Paschatis luna decima quinta. Abinde labuntur anni XCV, donec idem proximè eveniat, currente hyeme decima sexta Cyclis lunaris, & ineunte tertia Cycli solaris. Exinde fluunt anni XCV, donec idem contingat, obtinente hyeme decima sexta Cycli lunaris, ineunte XIV^{ta} Cycli solaris.

§. 45.

Festum vero Purificationis feriam a Quingagesima secundam sæpius non offendit, sed Festum Mariæ Annunciationis semel

I 3

mel

cadere in feriam a Quingagesima secundam, quod cum in secundo Februarii fixum sit, Quingagesima cadet in calendas Februarias, cui in Calendario adscripta hebdomadalis D, erit in hoc Casu Dominicalis, per quam in consequentia puta septem hebdomadas & invenies diem Paschatis cadere in vigesimum secundum Martii, quare, quoniam secundum Rymbeglam luna tum est decima quinta; inde in antecedentia putando dies quindecim, incidis in octavum Martii, cui adscriptus numerus aureus XVI. Igitur jam constanter verum esse per indirectum patet, quod paulo ante, paulisper verum posuisti; nam si in alium numerum aureum incidisses; Authoris assertionem falsum esse tibi constaret, tribus autem annis Cycli solaris id contingere patet, uti prius intuendo Cyclum solarem. Quia vero Pascha cadit in vigesimum secundum Martii, & in vigesimo quinto fixum est Mariæ Festum, clarum est, in feriam quartam incidere, cum a vigesimo secundo ad vigesimum quintum sit quadratum.

vikudag í Páskaviku, og er það fimmi vetrum fyðar ens (2d) VIIða tigar, enn áður var komid ölldinni, og er sá enn XVI vetur tungl alldar; enn- pá hefst enn XXV sólar alldar vetur; (39) enn af því ber pá annann veg enn fyrr í ölldinni, að pá er hlaupár áður, og verður Kyndilmessa Drottinsdag at föstu inn-gáangi, pá eru þrir vetur eptir til allða móts.

46. §.

Mariumessa verður XII finnum á Páskadag í Páska ölld: Ed fyrsta finn, pá af ölldinni eru I ár og L, og er pá enn XIII vetur tungl alldar og hefst enn XXIII vetur sólar alldar, og er tungl XV náttá Páskadag (40). Þaðann lida XI vetur áður enn næst ber svo, (2e) er sá enn XVI vetur Pacta alldar; enn hefst enn XVII sólar alldar, og er tungl XVIII náttá Páskadag. Þá lida enn LXXIII, er sá enn XIII vetur tungl alldar; enn hefst enn VI sólar alldar, og er tungl XV náttá Páskadag. Þá lida XI ár, og er sá enn V Pacta alldar vetur; enn XVII sólar alldar, og er tungl XVII náttá Páskadag. Þaðann lida LXXXIV ár, og er
sá

(2d) Blanda: fimmi vetrum ens tíunda tigar, *anno Cycli Paschalis XCV; quod restius.* (2e) Sá er hinn V vetur Pacta alldar, enn hefst enn VI sólar alldar, og er tungl XVII náttá Páskadag. *Est huius illa V Cycli Epactarum, init vero VI Cycli solaris, luna die Paschatis XVII^{ma}; quod restius.*

(39) Anno Cycli solaris vigesimo quinto Bissextili, duplici litera dominicali ED, & Cycli lunaris decimo sexto, ut prius obtinet etiam idem Pascha; ceterum ob dominicalem posteriorem D; patet ut prius Festum Annunciationis in feriam quartam cadere, sed in antecedentia putando in Martio per D, in Februario per E: Quinqvagesimam & Festum Purificationis in secundo Februarii coincidere comperies, consequenter Annus Bissexthus & gemina Dominicalis, est in causa, cur Quinqvagesima uti prius calendaras Februariás non offēdat. Biörn de Skardsá
in

mel sæpius occupat diem Mercurii in hebdomada Paschali, evenit hoc annis Cycli LXV plusquam prius elapsis, currente hyeme decima sexta Cycli lunaris; at ineunte XXV^{ta} Cycli solaris. Verum ideo Festum Purificationis tunc temporis alium obtinet situm, quod annus Bissextilis jam tum præcessit, proinde Festum Purificationis in Quinquagesimam incidit. Quo tempore tres ad finem Cycli Paschalis hyemes sunt reliquæ.

§. 46.

In Cyclo Paschali Festum Mariæ Annunciationis in diem Paschatis incidit duodecies. Prima vice, annis Cycli LI elapsis, existente hyeme XIII^{ia} Cycli lunaris, & ineunte XXIII^{ia} Cycli solaris; die Paschatis luna decima quintâ. Abinde fluunt hyemes XI, donec idem proximè contingat, & hyems obtineat XVI^{ta} Cycli Epactarum, sed ineat XVII^{ma} Cycli solaris, die Paschatis luna XVIII^{ma}. Tum etiamnum prætereunt anni LXXIII, donec existat hyems XIII^{ia} Cycli lunaris; & ineat VI^{ta} Cycli solaris, luna die Paschatis decima quintâ. Tum XI anni decurrunt, donec hyems V^{ta} Cycli Epactarum, at Cycli solaris XVII^{ma} currat, die Paschatis luna decima septimâ. Abinde labuntur anni

in Exemplari suo notavit in pagina idem accidisse anno æræ christianæ 1668, rectè quidem ita; sed accidit etiam annis 1136, 604, 72. evenit autem semper anno Cycli Paschalis 529, h. e. triennio de Cyclo reliquo, ut asserit Author Rymbegla. Tres autem priores casus, & hic quartus prodeunt continua additione numeri 95 ad annum Cycli Paschalis; in Casu primo, 244, unde Casus secundus obtinet annis Cycli elapsis 339, tertius 484, & denique quartus 529, singulis autem istis annis Cycli Paschalis respondent tres vel etiam quatuor anni diversi æræ christianæ.

(40) Casus quem Rymbegla habet pro secundo, est tertius; at secundum omittit, qui est is ipse, quem hic secundum ponit Blanda, tertium vero rectè ponit, quem secundum perperam posuit Rymbegla.

sá enn XIII vetur Pacta alldar; enn XVII sólar alldar, og tungl XV náttá Páskadag. Þá lyda LXXIX ár, og er enn XVI vetur tungl alldar; enn hefst enn XII sólar alldar og tungl XVIII náttá. Þá lida LXXXIV ár, sá er enn V Pacta alldar; enn hefst enn XII sólar alldar, og tungl XVII náttá Páskadag. Þá lida XI ár, er þá sá enn XVI vetur Pacta alldar; enn hefst enn XXIII sólar alldar, og er tungl XVIII náttá. Þá lida enn LXXXIII ár, er sá enn XIII vetur Pacta alldar; enn hefst enn XII sólar alldar, og er tungl XV náttá Páskadag. Þá lida XI ár, er sá enn V Pacta alldar vetur; enn hefst enn XXIII sólar alldar, er tungl XVII náttá Páskadag. Þá lyda enn XI ár, og er sá enn XVI vetur Pacta alldar; enn hefst enn VI sólar alldar, er tungl XVIII náttá Páskadag; eru þá XXII vetur eptir alldarennar.

47. §.

Mariu messu ber XVI sinnum á föstudaginn lánga í Páska ölld. Það er ed fyrsta sinn á enu XVI ári beggia alldanna, er þá tungl (41) XVIII náttá. Þá lida V ár, er sá annar vetur Pacta alldar; enn þá hefst (42) XX sólar alldar, er tungl XIV náttá Páskadag. Þá lida LXXIX ár, sá er enn V Pacta alldar; enn hefst enn XVI sólar alldar, er tungl (43) XVII náttá Páskadag. Þá lida XI ár, er sá enn XVI Pacta alldar; enn hefst enn XXVII sólar alldar, er tungl (44) XVIII náttá. Þá lida LXXXIII ár, er enn XIII vetur Pacta alldar; enn hefst enn XVI sólar alldar,

(41) Festo Mariæ luna est XVIII, sed die Paschatis XX.

(42) Rymbegla & Blanda perperam faciunt annum Cycli solaris XX cum rectius XXI fecissent, huic enim in Cyclo solis adscripta est litera B, quæ semper dominica. sit oportet, incidente Festo Mariæ in diem Passionis. Luna vero die Paschatis non est XIV uti habet Rymbegla, nec XVIII uti Blanda; sed XVI.

(43) Festo Mariæ est luna XVII, die Paschatis XIX.

anni LXXXIV, donec obtineat hyems XIII^{ta} Cycli Epactarum; at Cycli solaris XVII^{ma}, die Paschatis lunā decimā quintā. Tum anni abeunt LXXIX, donec existat hyems XVI^{ta} Cycli lunaris, at introeat XII^{ma} Cycli solaris, lunā octavā decimā die Paschatis. Tum anni fluunt LXXXIV, donec V^{ta} Cycli Epactarum hyems obtineat, at Cycli solaris XII^{ma} inchoetur, die Paschatis lunā decimā septimā. Tum anni XI abeunt, donec hyems currat XVI^{ta} Cycli Epactarum; at introeat XXIII^{ta} Cycli solaris, octavā decimā lunā die Paschatis. Tum anni LXXIII fluunt, donec sit hyems XIII^{ta} Cycli Epactarum; at ineat XII^{ma} Cycli solaris, lunā die Paschatis decimā quintā. Tum anni XI prætereunt, donec existat hyems V^{ta} Cycli Epactarum, sed incipiat XXIII^{ta} Cycli solaris, die Paschatis decimā septimā lunā. Tum etiamnum anni XI fluunt, donec currat hyems XVI^{ta} Cycli Epactarum, at VI^{ta} Cycli solaris occipiat, decimā octavā lunā die Paschatis; at annis XXII ad finem Cycli tum reliquis.

§. 47.

Festum Mariæ Annunciationis in Cyclo Paschali in 'diem Passionis incidit sedecies. Prima vice id evenit anno Cycli utriusque XVI^o, lunā decimā octavā. Tum anni V prætereunt, donec obtineat hyems II^{da} Cycli Epactarum; at inchoetur XX^{ma} Cycli solaris, lunā die Paschatis decimā quintā. Tum anni labuntur LXXIX, donec obtineat hyems V^{ta} Cycli Epactarum, sed ineat XVI^{ta} Cycli solaris, lunā die Paschatis decimā septimā. Tum anni XI fluunt, donec currat hyems XVI^{ta} Cycli Epactarum, at initium capiat XXVII^{ma} Cycli solaris; octavā decimā lunā. Tum LXXIII anni decurrunt, donec hyems decurrat XIII^{ta} Cycli

(44) Festo Mariæ XVIII; sed die Paschatis XX.

alldar, er tungl (45) XV náttá. Þá lida XI ár, er fá enn V vetur Pacta alldar; enn hefst enn XXVII sólar alldar, er tungl XIX náttá. (46) Þá lida LXII ár, er fá annar vetur Pacta alldar; enn hefst enn XVI sólar alldar, er tungl XVI náttá Páskadag.

48. §.

Þá lida XI ár, er fá enn XIII vetur Pacta alldar; enn hefst enn XXVII sólar alldar, er tungl (47) XV náttá Páskadag. Þá lida XI ár, er fá enn V Pacta alldar; enn hefst enn X sólar alldar, er tungl (48) XVII náttá. Þá lida XI ár, er XVI vetur Pacta alldar; enn hefst enn XXI sólar alldar, er tungl (49) XVIII náttá. Þá lida LXII ár, er fá II vetur Pacta alldar; enn hefst enn XXVII sólar alldar, er tungl (50) XIV náttá. Þá lyda XI ár, er fá enn XIII vetur Pacta alldar; enn hefst enn X sólar alldar, er tungl (51) XV náttá. Þá lida XI ár, er fá enn V vetur Pacta alldar; enn hefst XXI sólar alldar, er tungl (52) XVII náttá. Þá lida LXXIII ár, er fá II vetur Pacta alldar; enn hefst enn X sólar alldar, er tungl XVI náttá. Þá lida XI ár, er fá enn XIII vetur Pacta alldar; enn hefst enn XXI sólar alldar, er tungl (53) XV náttá. Þá eru LXIII ár eptir alldarennar.

49. §.

(45) Festo Mariæ XV, die Paschatis XVII.

(46) Hunc Casum Rymbegla habet pro septimo, qui re vera octavus est, septimum à Rymbegla prætermissum hunc addit Blanda: tunc anni XI prætereunt, donec existat hyems XVI Cycli Epactarum, at inchoetur X Cycli solaris, luna Festo Mariæ XVIII, die Paschatis XX.

(47) Festo Mariæ XV, die Paschatis XVII.

(48) Festo Mariæ XVII, die Paschatis XIX.

(49) Festo Mariæ XVIII, die Paschatis XX.

(50) Festo Mariæ XIV, die Paschatis XVI.

(51) Festo Mariæ XV, die Paschatis XVII.

Cycli Epactarum; at ineat XVI^a Cycli solaris, lunā die Paschatis decimā quartā. Tum anni XI fluunt, donec sit hyems V^a Cycli Epactarum; at initium capiat XXVII^{ma} Cycli solaris, lunā die Paschatis decimā nonā. Tum anni LXII decurrunt, donec obtineat hyems II^a Cycli Epactarum; at ineat XVI^a Cycli solaris, lunā die Paschatis decimā sextā.

§. 48.

Tum XI anni prætereunt, donec obtineat hyems XIII^a Cycli Epactarum; sed inchoetur XXVII^{ma} Cycli solaris, die Paschatis lunā decimā quintā. Tum anni XI fluunt, donec sit hyems V^a Cycli Epactarum; at ineat X^{ma} Cycli solaris, lunā decimā septimā. Tum anni XI abeunt, donec currat hyems XVI^a Cycli Epactarum; at incipiat XXI^{ma} Cycli solaris, octavā decimā lunā. Tum anni LXII decurrunt, donec existat hyems II^a Cycli Epactarum; at introeat XXVII^{ma} Cycli solaris, lunā decimā quartā. Tum anni XI prætereunt, donec obtineat hyems XIII^a Cycli Epactarum; at ineat X^{ma} Cycli solaris, lunā decimā quintā. Tum anni XI decurrunt, donec hyems V^a Cycli Epactarum currat; at ineat XXI^{ma} Cycli solaris, lunā decimā septimā. Tum anni LXXIII decurrunt, donec obtineat hyems II^a Cycli Epactarum; at introeat X^{ma} Cycli solaris, lunā decimā sextā. Tum anni XI abeunt, donec sit hyems XIII^a Cycli Epactarum; at incipiat XXI^{ma} Cycli solaris, lunā decimā quintā. Annis Cycli Paschalis LXIII^{ma}, tunc reliquis.

K 2

§. 49.

(52) Festo Mariæ XVII, die Paschatis XIX.

(53) Festo Mariæ XV, die Paschatis XVII. Hæc autem ita corrigenda fuisse ex methodo tam directâ, quam indirectâ patet: Directa Methodus solvendi & examinandi hæc problemata est perfacilis: nam per datum lunæ Cyclum, datur numerus

49. §.

Enn fyrsti föstu inngangur er ávallt, ef Mariu messa er Skírdag (2f) (54). Það verður síorum sinnum í Páska öld, er enn síðasti er föstugangur svo til loks, að gagndagurenn eini, síe Páskadag enn fyrsta. Það er ed fyrsta sinn, er af öldinni eru LXX ár, þá verður Peturs messa drottensdag að Níu vikna föstu

(2f) Exempl. med hendi Biörns á Skardsá og Blanda leggja til: eda síðar, *vel etiam post, scil. diem Virid.*

mers aureus; & per datum Cyclum solis, datur litera dominicalis, inveniat ergo Pascha & observetur, num vigesimum quintum vel vigesimum septimum Martii occupet. Indirecta Methodus solvendi est hujusmodi: pone Pascha in vigesimum quintum, h. e. in Mariæ Festum incidere, cui adscripta hebdomadalís G, consequenter est dominicalis, &, quia luna die Paschatis, non debet esse minor XVta nec major XXIIa, at in hoc Casu particulari non major XVIIIIa, cum á vigesimo primo Martii, in quo hæret terminus Paschalis omnium primus retro putentur quatuordecim, ad diem illum, ad quem á Festo Mariæ octodecim numerantur: á vigesimo quinto, ætatem lunæ Paschalis in antecedentia putando observa, num in aureum quendam numerum an in locum inanem incidat, quod si contingat; ætati lunæ aliquid addere vel detraxe, ut in aureum aliquem numerum diei adscriptum incidat, hic enim is erit quem quæris, & in quot aureos incidere poteris; totidem Casibus contingere poterit, ut Mariæ Festum diem Paschatis offendant, aureis istis inventis & Cyclo solis inspecto, literam G, ut dominicalem, quatuor annis Cycli solaris obtinere videbis. Cum singularis igitur annis Cycli lunaris, combinentur quatuor anni Cycli solaris, quare, si tres annos inveneris; tribus per quatuor multiplicatis, omnes Casus duodecim obtinebis. Ex. gr. aveo scire, num anno Cycli lunaris decimo tertio & vigesimo tertio Cycli solaris Mariæ Festum incidat in Pascha, pono igitur Pascha & Mariæ Festum coincidere in vigesimo quinto Martii; unde in antecedentia putando quindecim, incido in numerum aureum XIII, & quia dominicalis G, in tabella Cycli solaris vigesimo tertio anno est adscripta; apparet verum esse, quod fumebatur, scil. anno Cycli lunaris decimo tertio & solaris vigesimo tertio, cadere Mariæ Festum in diem Paschatis. Quod si in locum inanem incidissem; falsum esset, id lunæ decimæ quintæ contingere, hinc ætati aliquid addidissem, ut in aureum

§. 49.

Si Mariæ Festum in diem Viridium vel etiam post incidat; prima semper obtinet Species Quingagesimæ. In Cyclo Paschali quater evenit, ut ultimus jejunii Quadragesimalis introitus, ita finiatur, ut dies illa lustrationum unica offendat diem Paschatis primam. Prima vice hoc accidit, annis Cycli LXV clapsis, tunc Festum Petri Septuagesimam occupat, nec

K 3

un-

reum quendam incidissem. Si septemdecim numeres incidet in aureum V; si octodecim, in aureum XVI. Si examinare velis Casus Festi Mariæ in diem Passionis incidentis; Methodus eodem relabitur, nisi quod a vigesimo septimo, quentum occupat Pascha in antecedentia sit putandum, & si Mariæ Festum in diem aliquem aliud cadere ponatur; eadem computandi methodus obtinebit. Veteres autem Islandi hæc problemata, non per Calendarium; sed per inspectionem Talbirdingi solverunt, quæ solvendi methodus omnium facillima, cui est argumento, quod ad singulos Casus, quot anni Cycli Paschalis abierint, determinent. Nam si per Calendarium hæc problemata solvissent, & Talhyrdingo caruissent: solvendum illis fuisset hoc problema: datis Cyclis solis & lunæ; invenire annum Cycli Paschalis respondentem; cujus problematis solutio, cum sit difficilis & methodum peculiarem postulet, eorum certè captum superavit.

- (54) Si Mariæ Festum occupet diem viridium, dies Paschatis in 28um Martii incidit; unde in antecedentia septem hebdomadas putando, Quingagesimam cadere in septimum Februarii deprehendo; siquidem annus Currens sit communis, quæ dies in Februario est ultima, quam Quingagesima primæ speciei occupare potest, nam si octavum occuparet, foret secundæ speciei, id quod evenit Festo Mariæ diem viridium occupante, & anno Bisfestili currente. Authoris igitur assertio vera tantum est, si annus Currens sit communis, sin Bisfestus falsa. Quod vero addunt Blanda & Exemplar Biörn's de Skardsá: vel si posterius incidat Mariæ Festum: id hebdomadis respectu est accipiendum, quasi dixissent: vel etiam si in dies hebdomadis posteriores, puta diem Veneris vel Saturni incidat. Nam Festo Mariæ diem Passionis occupante; Pascha vigesimum septimum occupat: diem Saturni, vigesimum sextum. Quare cum Pascha retrocedat, etiam Quingagesima retrocedit, & consequenter obtinet species Quingagesimæ prima.

föstu (55), og ber hana alldrei svo optar í ölldinni. Sá er enn VIII vetur Pacta alldar; enn hefst enn IX sólar alldar, er þá tungl I nætur og XX Páskadag. Þá lida CCXLVII ár, sá er enn VIII Pacta alldar; enn hefst enn IV sólar alldar, og tungl XXI. Þá lida XCV ár, sá er enn VIII Pacta alldar; enn hefst enn XV sólar alldar, er tungl XXI. Þá lida XCV ár, er sá enn VIII Pacta alldar; enn hefst enn XXVI sólar alldar, er tungl XXI. Þá eru eptir alldarennar XXX ára.

XIII. CAP.

UM ÞAD HVAD GUD SKAPADI HVERN DAG, OG UM
VIKUDAGA STÓRMERKI.

50. §.

Gud skop allar skiepnur fenn, enn synde hana á VI dögum, og heita þeir Sex Virker dagar, enn síðundi dagur heitir Hvildardagur; enn hann greinde skiepnuna í tvær greinir og XX. Enn fyrsta dag, þann köllum vier Drottinsdag, syndi hann af skiepnunni VII hluti: þad er efni ómótad, eingla, liós, himna ena efre; þad hafá spekingar kallad elld, jörd, vatn og vind. Annann dag synde hann einn hlut: þad erfestingarhimin. Þridia dag syndi hann IV hluti: þad er siö, fræ, grös og vidu. Fiorda dag synde hann þriá hluti: sól og tungl og stiörnur.

Fimta

(55) Pascha remotissimum hæret in vigesimo quinto Aprilis, unde in antecedentia novem hebdomadas putando, Septuagesimam in diem vigesimum primum Februarii cadere deprehendo, anno communi; sed Bisextilli in vigesimum secundum, in quo Festum Petri cathedrale fixum. Annus vero bisextus Author Rymbegle non indicat expressè; tamen suppressum cum anno Cycli solis nono, qui Bisextus, id contingere dicat. Quatuor autem hisce Casibus, species Quingagesimæ quinta hæret in septimo Martii. Dies autem illa lustrationum unica in vigesimo quinto

unquam sæpius in toto Cyclo Paschali hunc obtinet situm. Est hyems illa VIII^{ta} Cycli Epactarum; at inchoatur IX^{ta} Cycli solaris, die Paschatis lunæ vigesima prima. Tunc anni CCXLVII labuntur, donec obtineat hyems VIII^{ta} Cycli Epactarum; at ineat V^{ta} Cycli solaris, lunæ vigesima prima. Tum abeunt anni XCV, donec existat VIII^{ta} hyems Cycli Epactarum; at ineat XV^{ta} Cycli solaris, lunæ vigesima prima. Tum fluunt anni XCV, donec sit hyems VIII^{ta} Cycli Epactarum; sed introcat XXVI^{ta} Cycli solaris, lunæ vigesima prima. Annis Cycli XXX tum reliquis.

CAP. XIII.

*DE HIS QUÆ SINGULIS DIEBUS DEUS CREAVIT, ET FER-
RIARUM MAGNALIBUS CHARACTERISTICIS.*

§. 50.

*Deus omnes creaturas simul creavit, at sex diebus ostendit, qui operarii dicuntur, dies vero septima, Sabbathum. Creaturas autem in classes viginti duas divisit. Prima die, quam Dominicam vocamus, ex creaturis res septem monstravit: scil. materiam informem, angelos, lucem & celos superiores; materiam illam Philosophi, ignem, terram, aquam & ventum appellarunt. Die secunda rem unam ostendit. scil. fir-
mentum. Tertia die res quatuor in conspectum produxit, puta: mare, semina, herbas & arbores. Quarta die tres monstravit, scil. solem, lunam & stellas. Die quinta tria in conspec-
tum*

quinto Aprilis, & consequenter cum Paschate in illo die coincidit. Bôrn de Skardså in pagina scribit id evenisse anno Christi 1641, rectè quidem ita; sed evenit etiam annis 1109, 577, 45. horum autem Casuum examen instituitur, uti cæterorum supra.

Fimta dag fynde hann priá hluti: fiska, fævarfkriddir og fugla. Siötta dag fynde hann fíora hluti: smala, dyr jardar, fkriddyr og manninn.

51. §.

A enum VIIða degi fyllti hann alla fkiepnu fína, og fetti hann þann hvílldardag, og hefur veröldinn fvo ftadid fíðann, að á VII dögum fkal fyllaft hver vika eptir adra. Og fegir fvo Hieronymus Prestur, að VII daga talann merki VII gíaffer Heilags Anda: Merker Drottinsdagur fpeki anda giöf; annar dagur í viku, fíkilnings anda giöf; þridie dagur merker ráðs anda giöf; fiordi dagur, fírtktar anda giöf; fimti dagur, vits anda giöf; fiötti dagur, milldi anda giöf; fiöundi dagur, gudhræðflu anda giöf.

52. §.

Þefsi eru höfudmerki (56) til hvers dags: Drottinsdagur er upphafs dagur veralldar víftar; geck þá Noe ur örk eptir flóðid; þá gaf Gud Mofi lög; (2g) þá kom Gud að holdgast med Mariu; fá er upprífu dagur Guds af dauda, og þá gaf Gud enn Helga Anda Postulum fynum, og þá er dómadagur. Annan dag viku var Gud fíkrður; enn fyrer fall eingla er fá dagur til föftu maklegur. Þridia dag viku var Drottinn borinn

(2g) Exempl. Biörns á Skardsá: Þá var Chríftur borinn í þennann heim,
eo Chríftus natus est in hunc mundum.

(56) Vult Author Rymbegla recencere Magnalia feriarum, non equidem omnia, nec ea quæ pluribus feriis sunt communia, sed ea tantum, quæ sunt singulis propriæ, quibusque singula a se invicem satis distinguuntur, ut singula Magnalia sint singula.

tum produxit, scil. pisces, reptilia marina & aves. Die sexta res quatuor conspiciendas præbuit, puta; pecudes & pecora, animalia cætera terrestria, reptilia & hominem.

§. 51.

Die septimo omni creaturâ completâ Sabbathum constituit, & abinde ita perduravit mundus, ut septem feriis singule hebdomadæ successivè compleantur. Atque Hieronymus Presbyter statuit numerum dierum septenarium, denotare dona septem Spiritus Sancti: nempe, dies Dominica denotat donum spiritus sapientiæ; feria secunda, donum spiritus intelligentiæ; feria tertia, donum spiritus consilii; quarta, donum spiritus confirmationis; quinta, donum spiritus prudentiæ; feria sexta, donum spiritus gratiæ; feria septima, donum spiritus pietatis.

§. 52.

Hæc sunt Magnalia characteristica singularum feriarum: Dies Solis est primordialis perdurationis mundi; eo post diluvium Noa excessit ex arca; eo Deus Mosi legem tulit; eo Deus e Maria carnem assumpsit; eo Deus a mortuis resurrexit; eo Deus Spiritum Sanctum suis Apostolis dedit; eo (forte) iudicium extremum celebratur. Feriâ secundâ, Deus baptizatus est; sed ob lapsum angelorum (quem hac feria contigisse quorundam est opinio), illa feria jejunio digna. Tertiâ feriâ,
Deus

gula feriæ characteres; qui ipsam a cæteris omnibus distingvant. Non igitur ex Authoris mente sufficit appellare Magnalia simpliciter, sed omnino addenda vox: Characteristica, & ex Authoris intentione dicendum: Magnalia characteristica feriarum.

borinn í pennann heim; þá var hönum nafn gefid, (2h) og þá giördi hann vín ur vatni, og þá geck hann í eydimörku og fastadi XL daga og XL náttu.

53. §.

Midvikudag fæddi Gud V þúsunder manna af V biggleifum og tveimur fiskum, og þann dag var hann seldur til þínningar vid verdi, og þá er upphaf Ymbrudaga og svo Lángaföstu. Fimta dag viku reisti Gud Lazarum af dauda, og þá hieilt hann enu sídustu Páska med Gydingum, þá er hann gaf sitt hold og blóð Postulum sínum; þann dag stie hann til himna; þá skal krísma, vigia og synda líkn gíefa. Föstudag var Gud þíndur og Adam skapadur. Þvottdag liet hann freista sín; þá lauk hann föstu sinne (2i), og þá gieck Maria í kirkíu; og þann dag bió Maria Magdalena smyrsl; það heitir hvíldardagur; sá er helgastur dagur í Moyfis lögum, og þann dag er haldinn greftrar tíð Guds, þvíáð þá var lykami hans í gróf, og eptir þann dag heriadi hann í helviti.

XIV. CAP.

UM ALLDA TAL.

54. §.

(2k) Sú er tala hinna fyrri manna, hve laung vered hafi heims stadann, áður Gud leti hingad berast. Hefur talt Hierony-

(2h) Exempl. med hendi Biörns á Skardsá: Þridia dag giörde Gud vín úr varne; þá synde Gud þessa hlut: sið og fræ, grös og vidi; og þá gieck hann í eydimörk að fasta. *Tertía die aquam in vinum convertit; & heres monstravit: mare, semina, herbas & arbores; ea in desertum ambulavit ad jejuniandum.* (2i) Þá lauk hann föstu sinne sem Ritningar segia,

og

Deus natus est in hunc mundum, & nomen ei impositum; eam aquam in vinum convertit; eam se in desertum contulit, & quadraginta dies & quadraginta noctes jejunavit.

§. 53.

Die Mercurii Deus quinque hominum millia, quinque panium hordeaceorum reliquiis & duobus piscibus saturavit; eo ipso die pretio venditus est ad patiendum; eo etiam Quatembres & jejunium Quadragesimale initium capiunt. Feriâ quintâ Deus Lazarum excitavit a morte; eam cum Judæis ultimum Pascha celebravit, cum corpus suum & sanguinem suis Apostolis daret; eo in calum ascendit; eo ipso, oleo sancto consecrandum & peccatorum venia danda. Die Veneris Deus passus & Adam creatus. Die Saturni tentari se passus; eo jejunium finivit; eo Maria templum accessit (ad Christum offerendum); eo Maria Magdalena unguentum paravit; ille Sabbathum appellatur; ille secundum leges Mosaicas sanctissimus; eo festum sepulture Dei celebratur, quia tunc in sepulchro ejus corpus exstitit, & post diem istum in inferno militavit.

CAP. XIV.

DE CALCULO SECULORUM.

§. 54.

Priscorum eruditorum hic est calculus quanta fuerit mundi perduratio, antequam Deus in hunc mundum nasceretur. Sa-

L 2

cerdos

og þann dag bió Maria Magdalena Guð til greftar. Tum uti Scriptura dicit jejunium finivit; tumque Maria Magdalena corpus Dei paravit ad sepulturam. (2k) Exmpl. B. á Sk. og Blanda: Eigi er ein tala hinna fyrrre fróðleiksmanna: *Priscorum eruditorum Computus non est unus idemque.*

ronymus Prestur leingra til burdar Guds miög miklu heldur enn það Beda taldi; að hann hefði fíed á Gydinganna bókum rökfámlega ritad. Beda sagði svo, að Adam hefði verid skapadur á föftudag, sem väre tveim nóttum fyrer Mariu meßu á föftu, og bæri þá svo allða tali, sem þá væri ed XVIII ár sólar alldar, enn ed XIII Pacta alldar, og väre tungl (2l) XIII náttá. Þadann lídu MDCLIII ár og XXV náttá ádur Noe gieck í örkinna. Þad verður þá sem ed XVIII ár sólar alldar, enn ed XIII Pacta alldar; var það midvikudag, tungl IX náttá. (2m) Enn eitt ár var Noe í örkinne; þaðann gieck hann Drottinsdag, og var tungl XXIX.

55. §.

Þadann eru (2n) DCXCVIII ár og XIV náttá midur, uns Moyses geek um hafid rauda; það var þá ed V ár sólar alldar, enn ed XIV Pacta alldar; var það sem um nótt eptir midvikudag, enn XV náttá tungl. Síðann lídu IV árum midur (2o) enn XIX náttá heldur enn XV hundrud, uns Gud kom að vera með Mariu; var það þá (2p) ed XVIII ár sólar alldar, enn ed IX tungl alldar, það var (2q) Drottinsdag og einrur nætur tungl. Nú verður að þeirri tölu heimsfadann til Guds holdgunar (2r) MMMDCCCXXL og VIII ár, enn að Hieronymus tölu verður heimsfadann MMMMMLXXXIX ár til hingadkomu Guds.

56. §.

(2l) Exempl. Biörns á Skardsá: tungl XXIII að tali, *luna vigesima tertia.*

(2m) Það sama Exempl. og Blanda: enn X nóttum meir enn eitt ár var Noe í örkinne, *annum unum plus noctibus decem Noa mansit in arca.*

(2n) Ex. Biörns: DCCC og VIII ár og XX. Blanda: DCCXC og VIII ár.

cerdos Hieronymus ad Dei nativitatem nullo longius calculavit, quam Beda, juxta quæ in libris Judeorum nervosè scripta Beda viderat. Sic autem statuit Beda: Adam creatus fuit die Veneris, quæ quasi binoctio ante Festum Mariæ Annunciationis exstitit; ita comparato situ Cyclorum, quasi curreret annus decimus octavus Cycli solaris & decimus tertius Cycli Epactarum, decimâ tertiâ lunâ. Abinde anni MDCLIII & noctes viginti quinque fluxerunt, donec Noa arcam ingrederetur, quod ideo evenit quasi anno Cycli solaris decimo octavo, at Epactarum decimo tertio, die Mercurii, lunâ nonâ. Sed annum unum Noa mansit in arca; die Dominica inde egressus, lunâ vigesimâ nonâ.

55. §.

Inde abierunt anni DCXCVIII quatuordecim noctibus minus, donec Moses mare rubrum transiret, quod igitur evenit quasi anno quinto Cycli solaris, at decimo quarto Cycli Epactarum, nocte diem Mercurii insequente, lunâ decimâ quintâ: Abinde anni MDIV novendecim noctibus minus præterierunt, donec Deum Maria conciperet; proinde exstitit annus ille decimus octavus Cycli solaris, at nonus Cycli lunaris, dies Dominica luna prima. Fit igitur secundum hunc Computum ætas mundi ad Dei incarnationem annorum MMMDCCCXLVIII, verum juxta Hieronymi calculum ætas mundi usque ad Dei adventum sit annorum MMMMMLXXXIX.

L 3

§. 56.

- (20) Ex. Biörns og Blanda: IV árum og XIX náttu midur, *quatuor annis & noctibus novendecim minus quam; quod certe rectius videtur.*
 (2p) XVII ár sólar alldar, *erat annus XVII Cycli solaris.*
 (2q) Ex. Biörns: föstudag, *die Veneris.*
 (2r) *Ibidem:* MMMDCCCCLX.

56. §.

Maria var XIV vetra að öldre, þá er Guð kom að vera með henni; hann var með henni CCLXXV daga, uns hann liet hingad beraft Jóna nótt, það var fyrir (2s) þridia dag viku og annar vetur Pacta alldar, enn tungl XI náttá. Enn Guð var skírdur þá er hann var á þrítuganda áre, það var annann dag viku, var sá enn (2t) I vetur Pacta alldar enn XVIII sólar alldar, og var tungl XIV náttá (2u). Enn sumer telia að hann væri skírdur þá er hann var XXXur, og være það enn þridie dagur viku, XIX sólar alldar ár; enn annað Pacta alldar og tungl XXV náttá.

57. §.

Svo er talt að Guð var í þessum heimi XXXIII ár og VIII daga ens niunda tigar og XV stundar, uns hann tók líflát að noni föstudaginn lánga; sá var enn V Pacta alldar vetur, enn XXII sólar alldar, III stunder var Jesús andadur á krossi, líkame kans var í gröf XXX stundir og IV, þá reis hann af dauða, þá var tungl XVII náttá, þá lidu XL dagar og VIII stunder midur, uns Guð stíe til himna V dag, stund fyrir miðann dag, þá var tungl XXVII náttá, þá lidu X dagar og III stunder midur, uns Guð fendi helgann anda Postulum sínum, þá var tungl VII náttá. Guð var í þessum heimi fyrir þífl sína XI þúsund náttá og C náttá og XLII nætur (2v) (57).

XV.

- (2s) Það var fyrir Drottínsdag, *noctis diem Solis precedente*. (2t) X vetur tungl alldar, *hyeme decima Cycli lunaris*. (2u) Sú skírn veitist af Jóni Baptísta epter Guðs skipan í ánni Jordan á Jorsala landi. *Baptismus illa a Johanne Baptista in amne Jordane terra Canaan jussu Dei conferebatur*. (2v) Exempl. Biörns á Skarðsá: LX og II, *sexaginta duos*. Enn Blánda leggur til: Þetta heiter þarfleifu tala er nú er hiedann frá talinn, enn

fjá

§. 56.

Maria quatuordecim annos nata Deum concepit, ac dies CCLXXV utero gestavit, donec nocte diem primam Festi Nativitatis, quæ in feriam tertiam incidebat, præcedente, in hunc mundum nasceretur, anno secundo Cycli Epactarum, undecimâ lunâ. Baptismum vero Deus suscepit, dum trigessimum ageret annum, id quod evenit feriâ secundâ, hyeme prima Cycli Epactarum, decimâ octavâ Cycli solaris, lunâ decimâ quartâ. Sed nonnulli supputant baptizatum fuisse tricenarium, feriâ tertiâ, anno decimo nono Cycli solaris, secundo Cycli Epactarum, lunâ vigesimâ quintâ.

§. 57.

Supputatur in hoc mundo mansisse Deum annos triginta tres & dies octoginta octo & horas quindecim, usque dum die Veneris post Palmarum, horâ tertiâ pomeridianâ exspiraret; erat hyems illa quinta Cycli Epactarum, at vigesima secunda Cycli solaris, tres horas in cruce Jesus erat extinctus, corpus ejus in sepulchro mansit horas triginta quatuor, tunc a morte resurrexit lunâ decimâ septimâ; inde dies quadraginta minus octo horis abierunt, donec in cælum Deus ascenderet, feriâ quintâ, horâ ante meridiem unâ, lunâ vigesimâ septimâ. Abinde decem dies minus tribus horis fluxere, donec Spiritum Sanctum suis Apostolis Deus mitteret; lunâ septimâ. Ante passionem suam mansit Deus in hoc mundo noctes undecim mille, centum quadraginta duas.

CAP.

sîa heiter hâlfnyt er nû er âdur talinn. Calculus inutilis audit, quem post-hac inimus; at ex parte utilis, quem jam supra inivimus.

-
- (57) Omnia ista Chronologica, quæ in hoc Capite continentur multiplici quidem examina

XV. CAP.

UM NÁTTATAL Í ÖLLDUNUM, OG UM SÆVAR FÖLL.

58. §.

I Pacta ölld eru XIX ár, enn nætur LX nátta færri enn VII þufund (58); enn í fiordu ölld er hlaupárs nótt einnri færri enn í öðrum premur ölldum. I Concurrentis ölld eru vetur XXVIII, og nætur X þufundir og CC og VII nætur og XX. I Páska ölld eru DXXXII ár, enn nætur VI þufundum færri enn CC þufunda og CCC nátta og XIII nátta; í þeirri ölld eru nytungl IV midur enn CC. Enn ef þú telur bæði nytungl og önnur, þá verda alls, hálf VII þufund og LXXX tungla umfram; í þeirri ölld eru hlaupárs nætur C og XXXIII umfram.

59. §.

Heimsftadann er talinn í XII Páska allder; í þeim XII ölldum eru VI þufund vetur og (59) LXXXIV umfram. I Páska ölldum XII eru Pacta alldir CCC og XXXVI betur, enn Concurrent-

examine indigerent, cum exemplaria a se dissentiant; sed quæ studio brevitatis omittuntur, & lector harum rerum studiosus ad scriptores chronologicos ablegatur.

- (58) Si dies totius anni Communis 365 per 19 multiplicentur; fit productum dierum 6935, qvi Cyclo Epactarum continentur. Si omnes anni Cycli totius Communis sumantur; atqvi quartus quisque est Bisextus, divisio 19 per 4, erit quotiens $4\frac{3}{4}$; $\frac{3}{4}$ a 5 deficiens, ergo errore dissimulato, sumitur tanquam verum, in Cyclo Epactarum quinque annos Bisextiles contineri, consequenter ad numerum inventum 6935 additi 5, producant Summam 6940 a 7000, numero 60 deficientem. Quia vero hic numerus 6940 semel sumtus, h. e. Cyclus primus $\frac{1}{4}$ diei five 6 horis peccat in defectu; his sumtus h. e. Cyclus secundus $\frac{2}{4}$ five 12 horis; ter sumtus h. e. Cyclus tertius $\frac{3}{4}$ five horis octodecim, & denique quater sumtus h. e. Cyclus quartus $\frac{4}{4}$ five horis viginti quatuor, hoc est uno die

CAP. XV.

DE NUMERO NOCTIUM IN CYCLIS, ET ÆSTU MARIS.

§. 58.

In Cyclo Epactarum continentur anni novemdecim, at noctes septem mille, minus sexaginta; sed in quarto Cyclo noctes, und intercalari pauciores, quam in cæteris tribus Cyclis. In Cyclo Concurrentium sunt hyemes viginti & octo, & noctes decem mille ducentæ viginti & septem. In Cyclo Paschali continentur anni DXXXII, at noctes centies nonagies quater mille, trecentæ tredecim; lunæ vero novitiæ centum nonaginta sex. Quod si tum novitias, tum cæteras lunas numeres, consunt in universum lunæ sex mille quingentæ plus octoginta. Continet Cyclus ille noctes intercalares centum triginta tres.

§. 59.

Ætas mundi ex duodecim Cyclis Paschalibus constare supputatur; in Cyclis illis duodecim, continentur hyemes sex mille octoginta quatuor. Duodecim Cycli Paschales continent Cyclos Epactarum CCCXXXVI, at Concurrentium Cyclos CCXXVIII, lunas

die solido a veritate deficit. Apparet quo modo intelligendum sit, quod Author obscurius expressit: contineri in Cyclo quarto, noctes una intercalari pauciores, quam in cæteri tribus. Nimirum in Cyclo primo ponuntur esse noctes 6940, unius quartæ partis sive sex horarum defectu dissimulato; in secundo, sive accuratius rem exprimendo, duobus simul sumtis dissimulantur duæ quartæ partes, sive horæ duodecim; in tertio sive tribus simul sumtis tres quartæ partes, sive horæ octodecim; in quarto vero Cyclo quia defectus jam ad diem solidum increvit, error non amplius dissimulatur, sed discrimen a totâ Summa abjicitur.

(59) Rectius sex mille centum quadraginta quatuor; nam si 572 per 12 multiplices, fit productum 6144.

currentis alldir CC og XXVIII, enn Nytungl (60) MMLII; enn allt samann bæde en nyu og önnur VIII þufunder ens VIII tigar, og IX hundrud og LX tungl umfram; enn hlaupárs nætur verda IV nóttum færri enn XVI hundrud náttu. Enn í XII Páska ölldum eru nætur XX hundrud þufunda og CCC þufunda og ein þufund ens IV tigar og hálft hundrad áttunda náttu og VI nætur umfram. Ef maður vill telja stunder í XII Páska ölldum, þá eru það hálftum setta tigi sinna þufund þufunda (61) og hálft tiunda hundrad þufunda og fírar stunder og fjörutige.

60. §.

Sæfarföll eru IV á tveim dægum, þá verda þau XIV hundrud og LX og eitt sæfarfall umfram á tolf mánuðum; enn það eina verður stakt enn fyrsta vetur epter hlaupár; enn annann vetur verður annad sæfarfall stakt, þá hefur munad um dagur; enn þridia vetur verður ed þridia sæfarfall stakt; enn fiorda vetur kemur ed fiorda vid: þá verda það tvö dægur heil, og er það þá hlaupárs dagur.

XVI. CAP.

UM ODDA TAL.

61. §.

Svo taldi Stjórn-Oddi, er glöggvafstur manna var í allri tölu um himin tungla gaungu, hve bar að sýn, allra þeirra manna er á voru landi hafa verid, að þá hlaupár hefði verid um vor allt, þá yrde hlaupár sólhrarf sumared eptir í landsfudri midiu Vitus messudag;

(60) Rectius MMCCCLII; nam si 196 per 12 multiplices, fit productum 2352.

(61) In calculo subducendo aberravit Author Rymbegla; nam est numerus horarum 55'962'144.

lunas autem novitias MMLII; sed in univcrsum omnes & novitias & cæteras, septuaginta octo millia plus nongentis & sexaginta, at noctes intercalares MDXCVI. Verum in duodecim Cyclis Paschalibus continentur noctes vigesies centies, trecenties trigesies semel mille, septingentæ quingvagina plus sex. Si quis horas in duodecim Cyclis Paschalibus numerare velit; continentur in ipso horæ quingvages quingvies millies mille, nongentæ quingvagina millia & quadraginta quatuor.

§. 60.

Æstus maris geminis diei civilis semissibus contingunt quatuor, ergo duodecim mensibus contingunt mille quadringenti sexaginta plus uno; at hic unus hyeme a bissextili prima fit (primus) unicus; sed hyeme secunda, secundus æstus fit unicus: quare tunc excessus (supra duos annos civiles) ad semidiem civilem excrevit; hyeme tertia, tertius æstus fit unicus; hyeme quarta, accedente æstu quarto: excessus ad duos semidies civiles solidos excrevit, qui igitur dies intercalaris tunc evadit.

CAP. XVI.

DE ODDI RECENSIONE.

§. 61.

Hunc in modum recensuit Oddus Astronomus, qui in omni putatione motuum cælestium, quoad situm apparentem siderum omnium hominum, qui in nostra regione exstiterunt, fuit accuratissimus: si toto vere fuisset annus bissextilis, tunc subsequenti æstate, anno bissexto, contingere solstitium in plaga media Notapeliotis Festo Viti; illud novem noctibus ante Fe-

dag; hann er IX nóttum fyrir Jóns messu Baptista; enn um veturinn eptir á midri nótt, á annari nótt eptir Lucíæ messu, þá eru X dagar til Jóladags. Annad sumar í útsudri midiu, enn Vitus messu; enn um veturinn eptir, þá eru sólhvörf í austri midiu, X dögum fyrir Jóladag.

62. §.

Hid þridia sumar eru sólhvörf í útnordri midiu eptir Vitus messu um kvelded; enn þann veturinn eptir, þá sól er í sudri midiu á enum X degi fyrir Jóladag. Ed fiorda sumar í landnordri midiu, enn næsta morgun eptir Vitus messu; enn um veturinn eptir eru sólhvörf í vestre midiu eptir enn X dag fyrir Jóladag. Þá geingur ei talann leingra fram, fyrir því ad þá verður Vitus messu nótt seirna, enn áður horfði talid, fyrir því ad þá er hlaupár í komid, og verda þá sólhvörf í landsudri Vitus messu, sem fyrir öndverda.

63. §.

Sólargángur vex (62) ad syn (63) hálfu hvela sólarennar á enne fyrstu viku eptir sólhvörfinn; adra vikuna vex hun heilu hvele; þridiu viku, hálfu ödru; fiorda, tveimur heilum; fimtu, hálfu

(62) Cum de incremento altitudinum solis in Circulis verticalibus & potissimum meridiano loquatur Oddus; manifestum est, vocabulum; ad syn, *apparenter*, referri ad horizontem, & cum dicit: sólargángur vex ad syn, *motus solis crescit, apparenter*, idem significari, quod quilibet theoria circularum sphaera non omnino ignarus dicit: motus solis crescit supra horizontem, igitur ad syn, hoc quidem loco vertendum est, supra horizontem. Oddus autem cum principia sphaerica ignoraret, & legitimo termino careret, aliter se exprimere non potuit quam dicere: sólargángur vex ad syn; cum, si terminum habuisset; melius dixisset: sólargángur vex yfer síónhringinn.

stun Johannis Baptistæ incidit; sed hyeme insequenti, meridie noctis, nocte post Lucie Festum secunda, quod decem diebus distat a Festo Nativitatis. Æstate secunda etiamnum Festo Viti in Africi plaga media; at insequenti hyeme solstitium occupare Cardinem orientis, decem ante Festum Nativitatis diebus.

§. 62.

Verum æstate tertia solstitium incidere in plagam mediam Zephyro boreæ, post Viti Festum ad vesperam; sed insequenti hyeme in Cardinem meridiei, die ante Festum Nativitatis decima. Æstate quarta in mediam plagam Arctapeliotis, mane proximo post Viti Festum; at hyeme insequenti in ipsum Cardinem occidentis post diem ante Festum Nativitatis decimum. Tum longius hæc recensio non procedit, quia Festum Viti, eo quod annus bissextilis jam tunc introivit, nocte una posterius incidit, quam supra putatum. Quare solstitia tunc ut supra ab initio in plagam Notapeliotis ac Viti Festum incidunt.

§. 63.

Motus solis supra horizontem septimanâ post solstitium primâ, crescit solis apparente semidiametro; secundâ septimanâ crescit integra diametro adparente; tertiâ septimanâ, sesqui alterâ; quartâ, duabus integris; quintâ, sesqui tertiâ;

M 3

sex-

(63) Rursus Oddus: sólargangur vex um hálfu hvela, i. e. motus solis crescit dimidia sui sphericitate, vult dicere motum solis supra horizontem crescere dimidiâ latitudine disci Solaris Spectatori in superficie telluris apparente, quæ latitudo Astronomis omnibus tam veteribus quam modernis dicitur diameter solis apprens, ita mentem suam Oddus exprimere coactus fuit, quia terminum ignoravit, igitur, hálfu hvela, vertendum est semidiametro apparente, præter quem terminum nullus datur alius, qui adhiberi possit, nam si verteretur sphericitate dimidia; versionem rideret lector Astronomia non prorsus ignarus.

hálfu þridia; siettu, þremur; siöunda, hálfu fiorda; áttundu viku, fiorum hvelum; níundu, hálfu fimta; tíundu, fimm; elleftu, hálfu siötta; tolfstu, sex; þrettandu, hálfu siöunda; fiortandu, enn hálfu siöunda. Þá vex mestu á þeim tveim vikum sólargángur, þvíad þá er midmunda sólhvarfanna, og verður viknamót þeirra fiorum nóttum eptir Gregorius messu. Fimtandu viku vex sólargángur sex heilum hvelum; sextandu, hálfu sietta; seitiandu, fimm hvelum; átiandu, hálfu fimta; nítiandu, fiorum; tuttugustu, hálfu fiorda; tuttugustu og fyrstu, þremur; tuttugustu og annari, hálfu þridia; tuttugustu og þriadiu, tveimur; tuttugustu og fiordu, hálfu öðru; tuttugustu og fimtu, einu hveli; tuttugustu og siöttu, hálfu hveli. Þá er komid til sólhvarfanna-um sumared; og þver ad flykum hætte gángur sólarennar, sem nú er talt um vöxtinn. Er um haufid Crucis messa á midmundaftad sólhvarfanna.

64. §.

Enn taldi Oddi svo, ad þeir dagar være jafnlánger, Andreas messa og enn fimti dagur Jóla; liet hann þann dag uppkoma í midmundaftad ad syn austurs og landfudurs, enn setiast í midmundaftad utfudurs og vesturs. Enn frá enum fimta degi Jóla liet hann telia skyldi XXXIII natur, áður þá kemur dagur upp í austri, enn setst í vestri; það er Scholastico messu. Þá eru XXV natur, uns dagur kemur upp í midmundaftad austurs og landnordurs, enn setst í midmundaftad vesturs og útnord-

sextâ, tribus integris; septimâ, sesqui quartâ; octavâ, quatuor; nonâ, sesqui quintâ; decimâ, quinque; undecimâ, sesqui sextâ; duodecimâ, sex; decimâ tertiâ, sesqui septimâ; decimâ quartâ, etiamnum sesqui septimâ. Tunc illis duabus hebdomadis motus solis maxima capit incrementa, hic enim distantia inter puncta solstitialia bisecatur; proinde communis illarum hebdomadarum terminus, incidit quatuor noctibus ante Festum Gregorii. Decima quinta hebdomade crescit motus solis sex integris apparentibus solis diametris; decimâ sextâ, sesqui sextâ; decimâ septimâ, quinque integris; decimâ octavâ, sesqui quintâ; decimâ nonâ, quatuor; vigesima, sesqui quartâ; vigesima primâ, tribus; vigesima secundâ, sesqui tertiâ; vigesima tertiâ, duabus; vigesima quartâ, sesqui alterâ; vigesima quintâ, unâ diametro apparente; vigesima sextâ, semidiametro apparente. Tum ad solstitium æstivum est perventum, & quemadmodum hujus motus solaris incrementa jam recensita sunt; ita sua decrementa se habent, & Festum Crucis autumnale æquinotium occupat.

§. 64.

Præterea putavit Oddus diem Festi Andreae & diem Festi Nativitatis quintam, æquè longos esse, quem diem oriri statuit, in ea plaga, quæ inter orientem & Notapeliotem videtur exactè media; verum occidere in ea plaga quæ ab Africo & occidente æquidistat. Sed a die quinta Festi Nativitatis triginta tres noctes numerandas statuit, donec in Cardine orientis dies oriatur, & in occidentis Cardine occideret; id quod Festo Scholasticae evenit. Effluunt abinde noctes viginti quinque, donec dies oriatur in plaga præcisè intermedia inter Cardinem orientis & Artapeliotem, & occidat in præcisè media inter Cardinem occidentis

nordurs; það er fimm nóttum fyrir Gregorius messu. Þá lida XVIII nætur, uns dagur kemur upp í landnordri og setst í út-nordri; það er Mariu messu.

65. §.

Þá lida tíu nætur, uns dagur kemur upp í midmundaftad landnordurs og nordurs; enn setst í midmundaftad ut-nordurs og nordurs. Þá lida fimm nætur, uns dagur setst ei, það er fimm nóttum fyrir Tiburtius messu og Valerianus. Þá lida CXXXIV nætur, uns dagur setst næst, það er átta nóttum epter Mariu messu ena fyrri; og munar að slíku skape, þá er nóttinn leingist sem áður var talt, er hun skemdist; munar um ætt á V nóttum; adra á X nóttum; þridiu ætt á XVIII nottum; fiordu á XXV nóttum; fimtu á XXIII nóttum: þá er komid til Andreas messu fyrir Jóla föstu (64).

XVII.

- (64) Hic Oddi observationes finiuntur, de quibus Studio brevitatis hæc pauca mo-
nentur. Anno bissextili ponit Oddus solstitium æstivum cadere in plagam Nota-
peliotis, hoc est in gradum horizontis loci sui quadragesimum quintum a meri-
die versus ortum. Anno a bissextili primo, in Africi plagam mediam, h. e. in
gradum quadragesimum quintum à meridie versus occasum. Anno a bissextili se-
cundo in plagam Zephyroboreæ, h. e. in gradum quadragesimum quintum a Car-
dine occidentis versus meridiem noctis. Denique anno a bissextili tertio, in
plagam mediam Arctipeliotis, h. e. in gradum quadragesimum quintum à meri-
die noctis versus ortum. Brumale solstitium anno bissextili ponit in meridie
noctis, anno a bissextili primo in ipso Cardine orientis, anno a bissextili secun-
do, in ipso meridie; anno a bissextili tertio in Cardine occidentis. Oddus ita-
que singulis annis solstitium utrumque quadrante Circuli sive gradibus nonaginta
promovet in horizonte, quod ideo faciendum esse vidit, quod singulis annis post
bisextum quadrans diei Civilis anno adjectus dissimulatur. Hoc autem Oddi
ratiocinium Computistica ruditate, pro toleranter vero haberi potest, respectu
loci

dentis & Zephyroboream, evenit id ipsum quinque noctibus ante Festum Gregorii. Inde noctes octodecim labuntur, donec in plaga Arctapeliotis dies oriatur, at occidat in plaga Zephyroboreæ, id quod evenit Festo Mariæ.

§. 65.

Inde decem abeunt noctes, donec dies oriatur in plaga præcisè media inter Arctapelioten & Cardinem septentrionis; at occidat in præcisè media inter Zephyroboream & septentrionis Cardinem. Inde quinque noctes prætereunt, donec dies non occidat, id quod quinque noctibus ante Festum Tiburtii & Valeriani, contingit. Inde noctes CXXXIV decurrunt, donec dies incipiat occidere; sit id ipsum octo noctibus post Mariæ Festum prius, atque nox, dum prolongatur incrementa capit æqualia decrementis prius recensitis, dum abbreviatur. Quinque noctibus discrimen evadit trihorium; decem noctibus duo trihoria; octodecim, tria; viginti quinque, quatuor; triginta tribus noctibus, quinque trihoria: tunc ad Andreæ Festum est perventum.

CAP.

loci habitationis in quo fuit, nempe in Islandia boreali ubi Tropicus Cancri præter propter stringit horizontem; nam ad exactam veritatem requiritur, ut Circulus diurnus in quo sol incedit, sit horizonti parallelus, & consequenter in sphaera parallela factis accurata fuit Oddi ista collectio, siquidem anno bissexto solstitium in plagam mediani Notapeliotis eundem concedatur, quod ut accuracione astronomica verum non sit, tamen cum circa solstitia declinationis incrementa & decrementsa sint exillissima, id ipsi liberaliter concedimus, ut in sphaera saltim parallela ad putationum collectionumque suarum liquidam accuratamque veritatem pertingat; sed quanto obliquior sphaera, tanto propius ad veritatem Oddi ratiocinia pertingunt, & quanto minus obliqua, quoque magis ad rectam accedit sphaera, tanto

magis

XVII. CAP.

UM SÓLMÖRK OG SÓLARGAUNGU, HLAUPÁR, TUNGLGAUN-
GU, PLANETUR, HVE DÆGUR SKAL DEILA,
HVE STIÖRNUR STANDA.

66. §.

Það er Rymtal svo er enum fyrri mönnum þótti skildt ad
vita: hve sólmerki standa, eda hverfu þau greinast, og hvenær
sól

mágis a vero recedunt. Nam in obliqua sphaera, si accuratone astronomica quaerenda sit plaga in quam incidit solstitium: hoc problema ad astronomiam sphaericam spectans erit resolvendum. Definire plagam in qua tempore dato versatur punctum Eclipticae datum; quo soluto, solvatur facile hoc alterum speciale: definire plagam in qua solstitia contingunt. In hac sua Recensione Solstitiorum statuit Oddus, solstitium aestivum cadere in decimum quintum Junii; brumale in decimum quintum Decembris, in quo a veritate haud mediocriter aberravit.

Observationes Oddi de motu solis a solstitio brumali ad aestivum, de incrementis altitudinum meridianarum, & declinationum decrementis sunt accipiendae. Statuit autem hebdomadâ post solstitium brumale primâ, incrementum altitudinis meridianae & declinationis decrementum esse unam solis apparentem semidiametrum; secundâ hebdomadâ, diametrum apparentem solidam, sive duas semidiametros; tertiâ, sesquidiametrum, sive tres apparentes semidiametros; quartâ, duas solidas apparentes diametros. Hoc est: quatuor apparentes semidiametros, & sic consequenter in continua progressionem arithmetica, ut quot inde a solstitio hebdomades abiere; totidem semidiametrorum apparenium sit incrementum novissimae hebdomadis. Continuat autem progressionem ad hebdomadam decimam tertiam inclusive, hoc est per anni quadranteum, cum totus annus quatuor solis declinationibus absolvetur.

Est igitur Oddi progressio symbolice expressa hujusmodi:

$\overset{\text{I}}{1} + \overset{\text{II}}{2} + \overset{\text{III}}{3} + \overset{\text{IV}}{4} + \overset{\text{V}}{5} + \overset{\text{VI}}{6} + \overset{\text{VII}}{7} + \overset{\text{VIII}}{8} + \overset{\text{IX}}{9} + \overset{\text{X}}{10} + \overset{\text{XI}}{11} + \overset{\text{XII}}{12} + \overset{\text{XIII}}{13}$
cujus singuli termini denotant totidem apparentes solis semidiametros. Numeri autem minusculis characteribus Romanis supra scripti sunt indices progressionis arithmeticae & hebdomadarum a solstitio elapsarum, ita ex. gr. terminus $\overset{\text{X}}{10}$ significat

CAP. XVII.

DE SIGNIS SOLARIBUS ET MOTU SOLIS, ANNO BISSEXTILI, MOTU LUNÆ, PLANETIS, DIVISIONE SEMIDIERUM CIVILIVM, SITU STELLARUM.

§. 66.

Illum Computum prisce eruditi sciri oportere arbitrabantur: quænam sit signorum solarium positio, sive quomodo a se

N 2

invi.

nificat solis altitudinem decimâ hebdomadâ crescere decem semidiametris apparentibus & sic ceteri. Additis termino primo & ultimo progressionis prodeunt 14, qui per diuisionem numerum terminorum, h. e. $6\frac{1}{2}$ multiplicati producant 91 apparentes solis semidiametros, quibus secundum Oddi observationes tota solis declinatio inde a solstitio brumali ad æquatorem absolvitur. Cum igitur solis apparens media semidiameter sit fere sedecim minorum primorum; 91 per 16 multiplicati producant 1456' minuta prima, quo numero per 60' diviso; erunt in quotiente gradus maximæ declinationis secundum Oddi observata 24°, 16', h. e. viginti quatuor gradus & sedecim minuta prima, sed maxima declinatio juxta Astronomos veteres & modernos est circiter 23°, 30', quæ ab illa priorè Oddi subductâ, restant 46'. Ergo maxima declinatio secundum Oddum peccat in excessu circiter minutis primis quadraginta sex, ut ad veritatem tam propè accedendo Oddus sit collaudandus, cum verosimile sit ipsum observationes instituisse manu & oculo inarmatis; quod si ergo Astronomiæ elementis imbutus instrumenta observandi habuisset, certè bonas ac utiles observationes fecisset.

Ex harum observationum recensione patet Oddum suo tempore statuisse æquinoctium vernum in decimo quarto Martii; autumnale in decimo quarto Septembris. Has autem Oddi observationes, ut & sequentes de æqualitate dierum & ortu occasuque lucis diurnæ, accuratori examini subicere operæ pretium non est, tum quod nimis id prolixum foret; cum etiam quod probabile sit ipsius omni theoria & instrumento destitutum, nuda æstimatione oculorum observasse; quoniam ob rem etiam ejus observationes omni utilitate destituuntur in Astronomia; hoc tamen non obstante, ad observationes literatas referri merentur; cum multitudinis Captum & Solertiam excedant; quare sua laude Oddus fraudandus non est, etenim varia satis acurè vidit: ad quantitatem maximæ declinationis pulchrè appro.

sól skipti gaungu sinne fyrir hvert þeirra; eða svo tungl. Heidnir menn gáfu nöfn sólmerkium, eptir því sem þeim pótti veduráttufarid eða groði hvern mánud. Sólmerkinn snúast í hríng á hverium tveim dögum, og gánga einu sinni optar í hríng á tveim misfirum enn sól. Nú skal sólmörk hefia á Martius mánudi nær midium þeim deigi er kalladur er hinn fyrsti dagur veralldar, sá er viku fyrir Mariu messu. Þá hefur sól gaungu sína á merki því er hrutur er kalladur, af því var það Hrutsmerki haft, að þá sníft vedurátta á hinn hagra veg, sem hrutur hvílir á hægri síðu meir um sumar; enn um vetur hvílir hann meir á vinstri hlid.

67. §.

Sól geingur þá næst fyrir Uxamerki; þar kemur hun átta nóttum fyrir gagndaginn enn eina að almannatali: því höfdu spekingar þar oxamerki, að þá er jarðir á flestum löndum best að eria; enn yxn eru optast fyrir arde höfd. Þá geingur hun næst fyrir tveggia brædra merki; þar kemur hun XV nóttum eptir Krofsmessu að almennu tali, því var þar kallad Tviburamerki, að í því sólmerki verda sólhvörf um sumar; verda þá tveir dagar liker að leingd; svo sem þeir menn verda líkastir er tviburur eru. Þaðann geingur sól fyrir Krabbamerki, þar kemur hun viku fyrir Jons messu, að alþíðu tali. Krabbe geingur öflugur laungum; enda snír sól gaungu sinne aptur, þá er hun kemur í það merki; þvíáð þá þver gaungu hennar.

68. §.

appropinquavit. Solem corpus sphericum esse intellexit. Sphæricitatem solis, h. e. apparentem ejus semidiametrum pro mensura altitudinum meridianarum & decrementorum declinationis acutè satis assumsit. Sed omni theoria destitutum fuisse patet inde, quod legitimos & ab omni ævo in Astronomia usitatos terminos ignoravit.

invicem discriminentur, & quando sol sive luna per singula motuum vices mutant. Ethnici signis solaribus nomina imposuerunt, prouti de tempestatibus & fructificationibus mense quovis judicium tulerunt. Signa solaria singulis binis diei Civilis semissibus circa terram per circulos integros gyranur, & singulis binis semestribus circuitus absolvunt plus uno quam sol. Verum signa solaria a mense Martio sunt ordiendā, propē medio illo die, qui dicitur esse mundi primus; is unā ante Marię Festum existit septimanā. Tum sol motum inchoat a signo, cui nomen Arieti; hoc pro arietis signo habetur, eo quod tempestates tunc dexteriores evadunt. Sicuti aries dextro latere, plus æstate; at hyeme plus sinistro quiescit.

§. 67.

Tunc sol proximē signum Tauri percurrit; octo noctibus ante diem illum lustrationum unicum eō venit, juxta Computum popularem. Ideo Philosophi signum tauri ibi habuere, quod in plerisque terris tunc temporis solum aratur facillimē, tauri vero plerumque aratro adhibentur. Tum proximē signum Geminorum perambulat, quindecim noctibus post Festum Crucis juxta Computum popularem eō venit, ibi signum geminorum idcirco vocatum est, quod in illo signo solstitium æstivum contingat, atque tunc temporis duo dies naturales æquentur inter se longitudine; quemadmodum homines gemini evadunt simillimi. Inde signum Cancrī percurrit, unā septimanā ante Festum Johannis Baptiste eō venit juxta Computum vulgi; ut sæpe numero cancer est retrogradus; ita sol etiam signum illud ingressus revertitur, motu suo (in Ecliptica versus boream) tunc cessante.

68. §.

Síðann geingur hun í hins Oargadirs merki, þar kemur hun viku fyrir Jacobs messu; þá er sólarganga í Kolnan; svo að minni hiti er af sól ofannverdt það merki, heldur enn öndverdt, so sem óargadir hefur kaldara edli aptur frá midiu, heldur enn fram. Þaðann geingur sól fyrir Meyarmerki, þar kemur hun þrem nóttum (2x) eptir Mariu messu ena fyrri, því settu þeir það mark þar, að þá er einginn frá von hverki grafs nie vidar; sem meyar edli er að geta ecki edli af sier. Eptir það geingur sól fyrir Skálamerki, þar kemur hun þrem nóttum (2y) eptir Krofsmessu; þá eru jafndagur að Rymtali á því merki; nú af því að skáler eru jafn höfgar báðar, þá skildi af því jafndagurs merki vera kallad skálamerki. Síðann geingur sól fyrir Sporddreka merki, þar kemur hun tíu nóttum fyrir Simons messu; þann dag'er Lucas messa. Það dyr er spordreki er kalladur, hefur eitru í enum eptir hlut finum; enn meðann sól geingur um það merki, þá er von hrida og illvidra.

69. §.

Eptir það geingur sól fyrir Bogmans merki, þar kemur hun (2z) VI nóttum eptir Marteins messu; þann mánud er eldingaflug mest í lopti á fudurlöndum. Nú af því að við þeim er óhægt að sjá, er vel kann skiota, ef hann vill til meins; þá skyldi elldinga manudurenn vera af því í bogmans liki, að við hverutveggju er illt að sjá, við elldingum og örvum. Þaðann hverfur hun fyrir Steingeitar merki, þar kemur hun þrem nóttum fyrir Thomas messu; það er steingeitar edli, að hun

klifrar

(2x) Exempl. með hendi Biörns á Skardsá: Þrem nóttum fyrir Mariu messu, *tribus noctibus ante Mariæ Festum; sed malè.*

§. 68.

Deinde signum Leonis transcurrit, unda septimanâ ante Festum Jacobi illuc venit; tunc motus solaris capit decrementa caloris, minori existente calore solari in partibus signi illius posterioribus quam anterioribus; sicuti leo frigidioris est naturæ in parte corporis postica quam antica. Inde sol signum Virginis perambulat, tribus noctibus post Festum Mariæ prius ed venit, eo loci id signi ideo posuere, quod tunc nulla spes habeatur seminum necque herbarum neque arborum; quemadmodum virginitati proprium, nihil prolis generare. Postea sol signum Libræ permeat, tribus noctibus post Festum Crucis ed venit; tunc temporis juxta Computistas signum illud occupat æquinotium. Sed quia utraqve bilanx æquè alta; ideo signum æquinotiale acceperit nomen librarum. Deinde sol signum Scorpionis percurrit, decem noctibus ante Festum Simonis ed venit, diem illam Lucæ Festum offendit. Animal illud cui scorpio nomen in parte sui postica foet venenum; sole vero hoc signum percurrente, malæ & procellosæ tempestates expectantur.

§. 69.

Postea sol per signum Sagittarii permeat, sex noctibus post Martini Festum ed pervenit, illo mense in terris australibus in aëre fulgura maximè volitant. Sed quia difficulter præcavetur ab eo, qui sagittis emittendis, si volet facillè nocebit; ideo menssem fulgurationum sagittario similem esse oportuit, quod ab utraque re, & fulgure & sagitta agrè cavetur. Inde signum Capricorni perambulat, tribus noctibus ante Thomæ Festum ed venit; capricornus naturâ suâ ascendere nititur in locum

(2y) Exempl. med hendi B. à Sk.: fyrer, ante; sed malè.

(22) Ibidem: III notum, tribus noctibus; sed malè.

klifrar í hærri stad heldur enn hun væri adur, og vill hun stadar niema í hædftu hömrum. Nú af því ad sól geingur annann dag öðrum hærri, þá hun filgir því merki; þá var af því það nafn gefid þeim sólmánudi.

70. §.

Eptir það geingur sól fyrir Vatnsbera merki, þar kemur hun þrem nóttum fyrir Agnesar messu, þann mánud telia menn á fudurlöndum vera öskursamann; þann köllum vier Þorra, og skilde af því kenna mánudinn vid þann mann sem vatnsins giætir, ad þá eru vötninn mest lokinn, þau er í himnenum eru, enn her eru lokinn med ysum. Síðann geingur sól fyrir Fiska-merki, þar kemur hun viku fyrir Peturs messu. Nú af því ad þá skal grodi koma bædi í fio og vötn, og þá er sækvikenda frævon mest; þá skildi af því fá sólmánudur kendur vid fiska. Nú er komid til móts vid Hrutsmerki, sem upp var hafid ad öndverdu þessu tali.

71. §.

Nú snúast þessi merki í hring um heimin á hverium tveim dægum, og eru öll í fudre hædft; enn í nordri lægst, eöxla gaungu um enn eöystra hlut; enn lægia enn vestra hlut; enn þá hrutur er hædftur í útfudri; þá eru skálir lægstar í nordri. Þau standast enn á mót í sólmerkia hring, svo ad þá er annad er hædft er annad lægst: oxamerki og sporddreki, tvíbura merki og bogmadur, krabbi og steingeit, ed óargadyr og vatnsberi, meyarmerki og fiskar. Nú er sól hædft á þeim merkium ad syn: tvíburamerki og krabba; enn hun geingur lægst á bogmans og steingeitar; enn jafndægur er um vor á hrut, enn um haust á skálum.

72. §.

locum excelsiorem eo, in quo prius fuerat, & in petris altissimis vult subsistere; sol autem signum illud persequens indies altius ascendit, hinc id nominis ei mensi solari fuit impositum.

§. 70.

Deinde sol signum Aquarii percurrit, tribus noctibus ante Festum Agnesiæ eò venit; hic mensis in terris australibus minime pluviosus censetur, quem Thorrem appellamus. Quamobrem hunc mensem ab eo homine denominari oportuit, qui aquarum habet custodiam, cum tunc temporis aquæ in celis sint maxime clausæ, hic autem glacie præclusæ. Postea signum Piscium sol percurrit, undè septimanà ante Festum Petri eò venit. Sed quia tunc temporis & maria & aquæ fructus ferre debent, & animalia marina tum potissimum semina emissura sperantur; ideo mensis ille solaris a piscibus denominandus erat. Jam ad terminum signi Arietis pervenimus, unde ab initio hunc sermonem orsi sumus.

§. 71.

Cæterum hæc signa singulis binis semidiebus Civilibus circa terram gy rantur, omnia in austro altissima, in septentrione humillima, partem sui magis orientalem attollunt; magis occidentalem deprimunt, altissimo in Africi plaga ariete, libræ in septentrione maxime deprimuntur. Præterea in Zodiaco hæc signa sibi opponuntur, ita ut, uno altissime elevato, alterum sit profundissime depressum: taurus & scorpius, gemini & sagittarius, cancer & capricornus, leo & aquarius, virgo & pisces. Sol autem in signo geminorum & cancri altissime supra horizontem ascendit, at in sagittario & capricorno minimum elevatus incedit; sed æquinoctium vernum arietem, autumnale libras occupat.

O

§. 72.

72. §.

Sól kemur á hrutsmerki framann og geingur með hruti umhverfis í hring á tveim dögum enum fyrstu ur austri í vestur; þá er sól kemur í austur þann morgun, þá er hrutsmerkið komið undanfram, þvíáð hann geingur, og öll sólörörinn hoti mun skiotara og þar með allar stöörnur þær eð á festingar himne standa, heldur enn sólángi eður tungl, eða þær stöörnur er planetur heita. Nú fara þau samann hrutur og sól önnur tvö dagar til austurs, og er þá hrutur hominn hoti leingra enn fyrri morgun, og munar svo á hverium tveim dögum uns hrut ber allann undanfram. Kemur sól þá fyrir uxamerki, og munar enn þar að slíku móti; og svo munar um hvert sólmerki frá öðru á leid fram.

73. §.

Nú geingur sól því seirna enn merkið, að XXX daga og hálfá Xltu stund filgir hun merkinu; nú er sem fyrr var talt, að XXX dagar XII sinnum eru CCC daga tolfræð; enn X stunder XII sinnum C stunda tolfræð, verða það fimm dagar með nóttum, þá eru lidinn tvö missiri; enn sú hálf stund er ótalinn er af hveriu sólmerki fillir sex stundir heilar á tveim missirum, og verða þær umfram um það er heilum dögum gegnir. Nú koma til aðrar sex á öðrum tveim missirum, er það þá dagurs leingd. Á þriðiu missirum koma enn víð sex stundir, og so enum fiordu enn sex stundir; er það þá annað dagur.

74. §.

Nú eru á fiorum vetrum kominn víð tvö dagar heil, af því er sól hefur seinkað gaunguna víð sólmerkin, og heita þau dagar

§. 72.

Sol principium arietis ingressus, primis duabus diei Civilis semissibus, unà cum ariete abortu in occasum circa terram circuitum absolvit; sole vero, eo mane ad ortum pertingente, principium arietis præcessit. Nam is & omnia signa solaría nec non stellæ omnes quæ firmamento insunt, paullo velocius incedunt, quam sol vel luna, vel stellæ illæ quæ planetæ dicuntur. Dum vero aries & sol secundis diei Civilis semissibus in ortum se comitantur; paullo longius aries quam proximè præterito manè processit, atque idem singulis binis semidiebus existit discrimen, donec totus præcesserit aries; quare sole tunc signum tauri ingrediente, eadem ibi obtinet differentia, & ex uno signo in aliud sequens transeunte, differentia pariter per singula continenter crescit.

§. 73.

Tanto vero tardius sol, quam signum incedit, ut triginta diebus & horis decem cum dimidia signum comitetur; sed uti supra putatum: duodecies triginta dies æquantur tribus centenariis dierum duodenariis; at ex horis duodecies decem, centum duodenarium confit, unde quinque dies Civiles colliguntur, tunc autem semestria duo abierunt. Sed dimidia illa hora e quovis signo nondum communerata, singulis binis semestribus complet sex horas solidas, quæ super dierum solidorum systema super abundant. Secundis geminis semestribus, secundæ sex accedentes, semidiem Civilem efficiunt, tertiis etiamnum tertiæ, & quartis quartæ superadditæ, alteram semidiem Civilem produciunt.

§. 74.

Igitur, eo quod sol præ signis solaribus motum retardavit quadriennio duo semidies solidi accessere, qui Annus Inter-
calaris

dægur hlaupár, skal af því á hverju hinu fiorda ári koma dagur og nótt í miðfirinn. Deila skal dagur í XX hluti og XII hundrud tírad, og geingur eirn hlut af þessum sólmerkidi á dagrði um sólina fram, safnað þar hlutur við hlut til þeirra stundanna er til hlaupársins þarf.

75. §.

Tungl filgir enn sólmerkium og geingur það enn feirna heldur enn sól, það þokar aptur um sólmark eitt tvo daga og tvo hluti ennar síðundu stundar umfram; enn allann sólmerkiahring geingur það VII daga og XX og VIII stunder umfram. Svo er talt að tungl sie næst jörðu allra himintungla, og geingur það seinast allra, svo sem nú var áður talt, og hefur það líós af sölu; enn það er döckt tunglsins er frá sölu horfir, verður ofs það þá döckt er það filgir sól; enn af því það geingur feirna enn sól, þá dregst það aptur á leidina, og verður það þá líóft á tunglenu, er til sólar horfir og sier litid first af, enn annann dag öðrum meira, er það þá fullt er það er gagnvart sólunne; þá tekst enn af sýnum þeim á tunglenu svo að það nálgaft sólina, uns þá er farid kallad, er samann ber gaungu þeirra.

76. §.

Það kann verða stundum að tunglid ber jafnt á millum vor og sólar, og má þá ei sólina síá þó um middeigi sie, ef tunglid ber jafnt fyrir, og er þá kalladur Sörti á sólunni; enn það má ei verða nema þá tungl er XXIX eða XXX eða I nætur. Það verður enn stundum að sörta ber á tunglid þá það skín í heidi; enn það ber til þess, að þá er sól er ödrumeiginn jardarennar enn tunglid sie, þá ber skugga jardarinnar jafnt á tunglid,
og

laris appellantur, unde quartus quisque annus die Civili intercalandus. Dividatur una semidies Civilis in partes duodecies centum denarium & viginti, quarum partium una, uno semidie Civili, quodvis signum solare solem antevertit; hæ partes sibi aggregantur ad conficiendas horas illas, quibus ad annum intercalarem opus.

§. 75.

Præterea luna signa solaría persequitur & tardius incedens quam sol, biduo & sex horis cum duabus tertiis, signo uno retrocedit; totum vero Zodiacum diebus viginti septem & horis octo emetitur. Lunam siderum omnium terræ proximam esse supputatum est, & ut mox ante putatum, omnium tardissimè incedens, lucem a sole mutuatur. Est autem ea lunæ facies obscura, quæ a sole averfa, hinc interea temporis dum solem comitatur, nobis obscuratur; sed quia sole tardius incedit in viam retrahitur, ac inde tunc temporis, ea pars disci lunaris, quæ solem respicit illuminatur; cujus primò parvum, at in dies singulos plus prodit in conspectum; plena vero existit, dum soli opponitur. Rursus luna paulatim conspectui subducitur, prout soli appropinquat, donec facta conjunctione silens dicatur.

§. 76.

Fieri interdum potest, ut luna inter nos & solem diametraliter interponatur, quæ interpolatione facta, sol licet in meridie constitutus videri nequit, quare tunc sol Eclipsin pati dicitur, hoc autem nisi lunâ vigesimâ nonâ vel tricenariâ vel primâ contingere nequit. Præterea contingit interdum obscurari lunam calo sereno splendentem; cujus rei causa existit, quod terra inter solem & lunam diametraliter interposita, in lunam

og skín það þá ei er það missir sólariósfins; það má ei verða nema að fullu tungli.

77. §.

Næst tungla uppfrá er stjarna sú er Stilbon heitir, það er málstjarna, hun hópar gaungu sinne, svo að hun hleipur aptur um sólmark eitt (3a) XXVIII daga og sex stundir; enn þá þokar um allann sólmarkahríng á CCC dögum tírædum, og XXXIX dögum umfram; enn á XX vetrum lýkst ölld þeirrar stjörnu. Þar næst uppfrá er stjarna sú er Hesperus heitir, það er blódstjarna, hun hópar gaungu sinne um eitthvert sólmark á XXIX dögum; enn hun hópar um allann sólmarkahríng á CCC dögum tírædum, og XLVIII dögum umfram; ölld hennar er (3b) VIII vetur. Þá er sól þar næst, og er það áður talt hve hun geingur.

78. §.

Þar næst er stjarna sú er Físpena heitir, það er þrekstjarna, hun hópar um eitthvert sólmark LX daga og XXII stundir, enn um allann hring á tveim árum; sú stjarna er annann vetur morgunstjarna, enn annann aptanstjarna; ölld hennar er XV vetur. Þar næst er stjarna sú er Fenon heitir, það er meginnstjarna, hun hópar eitt ár um eitt mark, enn XII ár um allann hring, og hefur hun aungva aðra ölld. Þá er eftir og næst festingar himni stjarna sú er Feton heitir, það er gnogleikstjarna, hun hópar um mark á tveim misserum (3c) (65) og LXXXII daga

(3a) Exempl. Biörns á Skardsá: XXXVIII daga, *diebus triginta octo.*

(3b) Blanda: ölld hennar er IX vetur, *Cyclus ejus est novem annorum systema.*

(3c) Ex. B. á Sk.: á II misserum CCLXXX og II daga, *semestribus duobus et diebus ducentis octoginta duobus.* Blanda: II árum, *duobus annis.*

projicit umbram; quamobrem amissa luce solari, non emittit lumen, id quod nisi luna plena accidere nequit.

§. 77.

Proximè supra lunam existit stella quæ Stilbon appellatur, hoc est stella facundiæ, illa sic retrogreditur, ut viginti octo diebus & sex horis signo uno retrocedat; totum itaque Zodiacum trecentis denariis & triginta novem diebus retrogrediundo percurrit; sed annis viginti hujus stellæ Cycli absolvitur. Proximè supra illam occurrit stella cui nomen Hespero, hoc est stella sanguinis, illa viginti novem diebus singulo signo retrocedit; sed per integrum Zodiacum trecentis denariis & quadraginta octo diebus retrogreditur, Cycli sui est octo annorum systema; tum sol ei proximus, qui quomodo incedat supra putatum est.

§. 78.

Tum proximè superius occurrit stella, cui nomen Fispæna, id est stella roboris, illa sexaginta diebus & viginti duabus horis singulo signo retrocedit, circulo vero integro, biennio; stella illa uno anno matutina, altero vespertina; Cycli ejus, quindecim annorum systema. Abinde proximè superius occurrit stella, cui nomen Fenon, id est stella potentiæ; illa anno uno, at annis duodecim circulo solido retrogreditur, & omni alio caret Cyclo. Tum suprema & firmitate vicinissima occurrit stella, quæ Feton salutatur, hoc est stella abundantia; illa duobus semestribus & diebus octoginta duobus & horis

(65) Quia Saturnus annis circiter triginta signa Zodiaci duodecim perlustrat; facta divisione 30 per 12; erit quotiens $2\frac{1}{2}$, h. e. signum sesqui tertium, ergo Saturnus

daga og XV stunder, enn um allann hring geingur hun á XXX árum. Enn svo er talt að þessar stjórnur, er nú eru talðar, hefir allar fenn gaungu sína og liuki allar fenn, þá er lídinn eru (66) fimmm hundrud og XXX og II ár. Enn gánga þeirra er ei jafnhá í öllum merkium: geingur tungl hæðst fyrir hruti, enn Stílbón í steingear merki; Hesperus fyrir bogmanni (3d).

79. §.

Enn eru önnur höfudnöfn á þessum stjörnum, þau er við þær voru og kendir dagar í hverre viku að heidnu tali. Sunna heitir Sól, og er við hana kendur drottinsdagur. Tungl heitir Máni; er við hann kendur annar dagur viku. Físpena heitir Mars, það köllum vier og Tyr; er það kendur við þridudagur. Stílbón heitir Mercurius, það köllum vier Odinn; er við hann kendur midvikudagur. Fenon heitir Jovis, það köllum vier Þór; það er við kendur fimtudagur. Hesperus heitir Venus, það köllum vier Freyu; það er föstudagur viðkendur, og kallast friðdagur. Feton heitir Saturnus; þeirri stjörnu er einginn dagur eignadur að Norrænu tali, og er fá kalladur Laugar- dagur, sem á öðrum löndum heitir Saturnus dagur.

80. §.

(3d) Bæði Exempl. leggja til: sól fyrir tvíburum, Físpena fyrir ínu óarga- dyri, Fenon fyrir meyu, Feton fyrir skálum, *sól in geminis, Físpena in leone, Fenon in virgine, Feton in libra.*

nus duobus annis, h. e. semestribus quatuor & diebus centum octoginta duobus & horis circiter duodecim signo uno retrocediit, erroneum igitur semestribus duobus & diebus octoginta duobus, vel etiam ducentis octoginta duobus signo uno retrogredi.

(66) Falsissimum est hoc Rymbegle dogma Cyclum annorum quingentorum triginta duorum, h. e. ipsissimum Cyclum Paschalem esse Cyclum quendam motuum. Cale-

horis quindecim signo uno retrocedit; at annis triginta totum circulum percurrit. Has autem stellas omnes jam recensitas supputatum est motum simul inchoare & finire elapsis annis quingentis triginta duobus. Sed motus earundem in signis omnibus æquè altus non est, luna in ariete incedit altissimè; Stilbon in signo capricorni; Hesperus in sagittario.

§. 79.

Sunt adhæc hisce stellis alia nomina principalia, illa scilicet a quibus juxta Computum paganorum denominati sunt dies septimanæ. Sol dicitur Sunna, unde dies Solis denominatur (Sunnudagur). Luna dicitur Máni, unde feria secunda nominatur (Mánudagur). Físpena appellatur Mars, quod Tyr vocamus; unde dies Martis nacta est appellationem (Tyrsdagur). Stilbon nominatur Mercurius, quod nomen Othino imponimus; unde ab ipso denominatur dies Mercurii (Onsdagur). Fenon est nomen Jovis, quod Thoro imponimus; unde appellationem accepit dies Jovis (Thórsdagur). Venus dicitur Hesperus, quo nomine Freyam salutamus; unde dies Veneris appellatur Freydagur. Saturnus appellatur Feton; huic stellæ in lingua Norvegica dies nulla tribuitur. Dies autem illa Norvegicè vocatur Laugardagur; quæ in aliis terris dies Saturni appellatur.

§. 80.

Cælestium omnium planetarum, quo ineunte incipiant, & desinente finiantur eodem loco motus omnium planetarum; consentit autem hic locus cum illo supra, quo statuit incipientibus ac desinentibus simul omnibus Cyclis, Paschali solari & lunari, siderum omnium motus inchoari & finiri; quæ opinio falsissima originem traxit tum ex ignorantia principiorum Astronomiæ & Scientiæ Computisticae, tum etiam ex præjudicio authoritatis & dignitatis Cyclorum & potissimum Paschalis.

80. §.

Svo skal dægur tvö deila til fmátalna: XXIV stunder eru í tveim dægum; í stund einni eru sólþuncar IV, enn tunglþuncar V; enn í punct eru X momentur; í momentu einni eru XII unciur; í unciu einni eru atomur XLVII (3e). Momentur CCCCLXXX; unciur V þúsunder og VII hundrud og LX umfram; atomur eru LXX þúsunder ens þridia hundrads þúsunda og VII hundrud og XX umfram. Nú ef þú vilt telja glógt og riect, þá hefur tungl hvert daga XXIX og stundir XII, puncta II, momentur IX, unciur XII, atomur XIX.

Handwritten note: 1512 a. 2.

XVIII. CAP.

UM GAUNGU SÓLAR OG TUNGLS, OG UM TUNGHLAUP.

81. §.

Það köllum vier ár, er sól geingur ur austri enn nyrdra veginn, og kringir so um himininn uns hun kemur í austur; enn þeirri gaungu lykur á CCCLXV dögum og VI hori; enn hore er enn IV og XX hlutur af II dægum. Enn í þeim hring sólar eru XII mörk; enn sól geingur yfir hvert þeirra XXX daga og X hore. Þeirra heiter ed fyrsta: Aries, Taurus, Gemini, Cancer, Leo, Virgo, Libra, Scorpius, Sagittarius, Capricornus, Aqvarius, Pisces. Enn þá er sól hefur geingid IV sinn um hring sinn, þá giöra þær sex hore II dægur full. Sá dagur stendur ed næsta eptir Matthias messu, það giörir hlaupár.

82. §.

- (3e) Blanda leggur til: sú er smærst tala höfd til Rymtala. Nú verda í einum degi stundir XII enn punctar XLVIII: *hic est numerus minutissimus, qui in Computo usurpatur. Igitur in semidie Civili continentur horæ duodecim, puncta quadraginta octo.*

§. 80.

Duo semidies Civiles in numeros minutos ita dividuntur: hi continent horas viginti quatuor, hora una continet puncta solarum quatuor, lunaria quinque; punctum decem momenta, momentum uncias duodecim, uncia una atomos quadraginta septem. Momenta quadringenta & octoginta, unciae quingies mille septingentæ, plus sexaginta; atomi ducenties septuagies mille, septingenti viginti. Quod si distinctè & accuratè ætatem lunæ putare velis, lunatio quælibet habet dies viginti novem & horas duodecim, puncta duo, momenta novem, uncias duodecim, atomos novemdecim.

CAP. XVIII.

DE MOTU SOLIS ET LUNÆ, ET DE SALTU LUNÆ.

§. 81.

Tempus illud annum vocamus, quo sol ab ortu viam borealiorem percurrit, & in cælo circum integrum emetitur donec ad ortum redeat; sed motus ille diebus CCCLXV & VI horis absolvitur. Est autem hora duorum semidierum Civilium pars vigesima quarta. At circulus ille solis duodecim signa continet, quæ singula triginta diebus & decem horis sol emetitur. Horum primum dicitur Aries, (cætera) Taurus, Gemini, Cancer, Leo, Virgo, Libra, Scorpius, Sagittarius, Capricornus, Aquarius, Pisces. Sole vero circumsum quater emenso, sex illæ horæ duos semidies Civiles solidos constituunt. Dies ille Matthiæ Festum proximè sequitur, & annum intercalarem producit.

82. §.

Enn yfir mörk þau er eg nefnda áður, geingur tungl yfir hvert þeirra II daga og VI hore og beffe, það eru tveir hluter hore. Enn þá er það hefur geingid XII þau mörk, þá hefur það endad VII daga og XX og VIII hórer, þá hefur það kringd-ann heimin; enn þá er það hefur geingid XII sinnum, þá standa eptir XI dagar ársins, þeir heita Epactæ. Enn þeir XI dagar er Epactæ heita, safnaft samann á XIX árum, og verda þeir CCIX; enn ef þeim er skipt í síð stadi, þá eru í hverium stad þeirra XXX, og í einum stad I minna; þeir dagar giöra þau VII tungl, er köllud eru auka tungl, þau eru á nitián vetrum umfram mánudi fulla. Enn tungl það er á skortir einn dag, stendur í mánudi þeim er (3f) Maius heitir enn effta vetur alldarinnar; enda liuga þá Pactar til tungls alldurs í upphafi mánadar þess er Augustus heitir, og segja einni nótt ellra enn sic; það kalla menn tunglhlauþ.

83. §.

Enn ef þú villt vita hvaðann tunglhlauþ kemur, þá skaltu hyggja að sólargaungu og tungls: Þá er þau hafia upp gaungu sína bæði samann, þá geingur tunglid (3g) skioþ frá sólunni, svo að eptir XXVII daga og VIII stundir hefur það horfad hríng sinn; og er það þá í þeim stad er það hvarf frá sólunne. Enn hlut þann hríngsins, er sólinn hefur geingid síðann er tunglid hvarf frá henni, þá geingur tunglid eptir II daga og IV hore; enn ef þú telur alla samann tunglgaunguna, þá muntu finna XXIX daga og XII hore; enda hefur það so lánga tíð farna sólina ávallt. Enn ef til tunglhlauþs skal relia, þá skaltu kunna tíder

(3f) Codex. *De Computo ex Num.* 624: er Julius heitir, *qui Julius dicitur; quod etiam rectius.*

§. 82.

*Verum singula illa signa, quæ supra memoravi, luna bi-
duo, sex horis & bessè, id est duabus tertiis partibus horæ per-
currit. Signa vero illa duodecim emensa, dies viginti & sep-
tem & horas octo finivit, atque tunc circa terram circuitum in-
tegrum absolvit. At circulo duodecies emenso, undecim dies
anni solaris restant, qui Epactæ dicuntur; hi vero dies unde-
cim, qui Epactæ salutantur, per annos novendecim colligun-
tur & CCIX consunt, quos si per septem divides: erunt in quo-
tiente dies viginti novem cum sex septimis partibus, qui sep-
tem illas lunas efficiunt, quæ Embolimææ dicuntur, & annis
novendecim supra menses completos abundant. Luna vero illa,
die una deficiens hyeme Cycli ultima, incidit in mensem, qui
Maius appellatur. Quare tunc ineunte mense, qui Augustus
salutatur, circa ætatem lunæ Epactæ fallunt, & nocte una senio-
rem quam re vera sit, asserunt; id quod saltus lunæ vocatur.*

§. 83.

*Verum scire velis unde saltus lunæ oriatur, attende mo-
tibus solis & lunæ: Quam ambo suos motus simul incho-
ant, luna velociter a sole discedit, ut post dies viginti &
septem & horas octo, circulum suum emensa, eo loco exi-
stat, quo a sole recessit. At illam circuli partem quam sol
confecit, postquam a se luna fuit digressa, biduo & qua-
driflorio emetitur luna. Si ergo motus lunares omnes sibi
addas, viginti novem dies & horas duodecim reperies; qua-
re tantundem semper est tempus, quo luna solem relictum
assequitur. Sin autem saltus lunæ sit putandus, tempuscula*

P 3

quæ

(3g) Same Codex: and felis frá sölunne, in plagam soli oppositam; siue accu-
ratus: in sensum soli oppositum.

tíðer þær er Momentur heita; þær eru XL í einri hore. Önnur heitir Unciatíðen; þær eru XII í momentu. Atomus heitir en pridia tíð; þær eru XLVII í unciu einri, sú er minst allra tíða.

84. §.

IV momentur og eina unciu og eina atomu dregur tunglid af, og gietur það því fyrri farid sólina, heldur enn á XXIX dögum og XII hore. Nú teldu tunglin, og muntu finna á XIX árum CCXXXV; enn IV momentur er afdragast hverju tunglinu, safna þú þeim samann, og muntu finna DCCCCXL; tel þú XL hver samann, og fyll so eina hore; og þá er þú hefur skipt þeim DCCCC og XX, þá muntu hafa fullar hore XXIII. Enn XX momentur þær giöra hálfa hore, enn þá er hálfrar hore vant á tvö dægur full. Þá taktu unciur CCXXXV, er ein dregst af hverju tunglinu, og skipt XII í hvern stad meðann vinst til, þá muntu hafa XIX sinnum XII og ganga af VII; þá vantar þar V ad fylla eina momentu. Þá tak þú þær enar minstu tíðer til er atomi heita CCXXXV, og deil þær í hvern stad XLVII, og svo muntu finna í V stöðum, þar skulu koma frá hinar V, er áður skorti á fullt momentum. Nú muntu finna momenta full XX, legg þú þau XX vid hálfa hore, þá er umfram var XXIII hore, þá hefur þú dæginna heilan. Sá dagur dregst af tungli því er endast í þeim mánudi er Julius heitir, enn efsta vetur alldarinnar (67); enda leggst fá vid

(67) Hæc saltus lunaris idea, quam hic Author sibi format, convenit aliquatenus cum illa quam supra (§. 19. n. 21.) sibi formavit, dum tempuscula conjunctionum ad tempora Syzygiarum non esse referenda putavit, esse igitur per totum Cyclum lunarem colligenda, & in fine Cycli, postquam in diem Civilem solidum increverant, ab anno lunari diem hanc subtrahendam. Hic autem statuit mensem

quæ Momenta dicuntur, tibi cognita sunt, horum quadraginta, una continet hora; secundum tempusculum audit Uncia, harum duodecim, continet momentum; tertium Atomus nominatur, horum quadraginta septem continet uncia, estque omnium tempusculorum minimum.

§. 84.

Quatuor momenta, uncia una & atomus una lunationi subtrahuntur, & hinc luna solem tanto citius quam diebus viginti novem & horis duodecim assequi potest. At numerata lunas & annis novemdecim CCXXXV reperies; sed quatuor momenta, quæ singulis lunationibus detrakuntur, in summam collige, & DCCCCXL invenies, communera quadragesima & hac ratione horarum unam comple, atque DCCCCXX per XL divis; horas XXIII completas obtinebis. At viginti momenta semiboram faciunt, igitur ad duos semidies Civiles complendos una semihora deficit. Sume igitur uncias CCXXXV, quæ singulæ singulis lunationibus subtrahuntur, & divide quoties fieri potest per duodecim & in quotiente novemdecim obtinebis, septem residuis, ergo ad unum momentum supplendum uncia quinque defunt. Quamobrem adhuc sume tempuscula minima, quæ atomi dicuntur CCXXXV, & per XLVII facta divisione, in quotiente quinque consequere, hinc ergo illæ quinque uncia defumendæ, quæ prius ad momentum complendum defuere, jam igitur momenta viginti completa reperies, quibus ad illam semiboram adjectis, quæ viginti tres horas excessit, diem solidum obtinebis, ea dies ei lunationi detrakitur, quæ ultima hyeme Cycli, mense qui Julius dicitur, terminatur; sed eadem ætati lune

menslem lune Synodicum sive Syzygiam unam, quæ in Computo adhibetur viginti novem dierum & duodecim horarum in excessu peccare, quatuor momenti uncia

við tungl alldur í Augústo, og liuga pá Pactar: enda er það kallad tunglhlaup.

XIX.

uncia uná & atomo uná, qvi excessus supra singulos menses per totum annum & singulos annos per totum Cyclum in summam collectus, diem Civilem solident efficiat, in fine Cycli ab anno lunari & lunatione mensis Julii iterum subtrahendum, quam ob rem hæc idea cum priore sic consentit, ut tempusculum conjunctionis sit quatuor momentorum, unius uncie & atomi unius, quo singula Syzygia in excessu peccat. Juxta (§. 80.) hora est momentorum 40, sed est etiam minorum primorum 60, ergo momenta 40, faciunt minuta prima 60, consequenter momenta 4 faciunt minuta prima 6. Ergo ex authoris mente tempuscula conjunctionum solis & lune circiter sex minuta prima paullo plus durare debent, quæ tamen esse longè majora calculus eclipsium & conjunctionum astronomicus evincit, unde sequeretur longè plus uno die in fine Cycli ab anno lunari fore subtrahendum.

Adhæc Author sibi contradicit dum statuit Syzygiam viginti novem dierum & duodecim horarum in excessu peccare, quam supra in fine (§. 80.) majorem

statuerat, nimirum $29 \overset{d.}{+} 12 \overset{h.}{+} 2 \overset{p.}{+} 9 \overset{m.}{+} 12 \overset{n.}{+} 19$. Ex his conficitur falsam omnino esse hanc saltus lunaris ideam, quod e majore celeritate sideris oriatur, quam tempora Syzygiarum, quæ in Computo usurpantur definiant. Sed fortasse Author Rymbeglar hanc saltus lunaris ideam hausit ex *Beda* Cap. 40. de ratione temporum, qui licet suo Seculo vir longè doctissimus & Computista primarius, tamen veram saltus lunaris ideam sibi formare non potuit, cum initio cap. cit. dicat: De quo tamen saltu verosimile apparet, quod eum citior quam vulgò putatur, incensionis locus & hora procreet. Ad veram autem saltus lunaris ideam supradatam (§. 19. not. 21.) ex *Petav.* Libr. 6. Cap. 8. Tom. 1. de doctrina temp. hæc addo: Saltus lunaris apud Computistas nihil est aliud, quam unius diei dissimulatio, qui in Cyclo decemnovennali redundat. Enneadecateris Juliana diebus constat 6939 horis 18, hi dies lunationes componunt ordinarias CCXXVIII, Embolimæas VII, quare colliguntur in totum Syzygiæ CCXXXV ex quibus Embolimææ, dies habent singulæ triginta, præter ultimam quæ viginti novem tantummodo postulat, reliquæ ferè sunt alternis plenæ & cavæ. Annus lunaris Civiles dies colligit CCCLIV, novemdecem anni dies 6726, Embolimæ septem dies CCIX sunt 6935, his (quia in Cyclo decemnovennali quatuor anni bissextiles continentur) accedunt dies 4 horæ 15, 32', 27'', 18''', siquid-

lunæ Augusti adjicitur, quare tunc Epactæ fallunt, id vero saltus lunæ vocatur.

CAP.

siquidem Enneadecateris lunaris diebus constat 6939, 16, 32'', 27'', 18''. Excessus igitur Enneadecateridis Julianæ supra lunarem, est horarum 1, 27', 32'', 41''; jam vero, si, ut ratio postulat, ultimus mensis Embolinus in civili methodo dies tantum haberet XXIX; nullo opus esset lunæ saltu. Verum quoniam vulgo menses omnes Embolini & extraordinarii tricenis diebus censentur: idcirco lunaris Enneadecateris dies colligeret 6940 horas 16 &c. Sed huic incommodo succurritur exemptione diei unius; qui cum de intercalari ipso mense detrahi debuerit, quoniam septimus XXIX duntaxat dies postulat, de alio & quidem ordinario mense demitur.

Ad hanc exemptionem sextum diem mensis Mefori Alexandrini elegerunt, cui cum trigessimus Julii in anno Romano responderet, *Dionysius* exiguus qui hanc Alexandrinorum rationem ad Calendarium Romanum traduxit, saltum lunæ in trigesimo Julii constituit. Nam Neomenia Cycli XIXui, quam Julii XXXImo inchoari oportuerat, in tricesimum retrahitur, atque ita dies una ex anno lunari prætermittitur, adeoque luna a tricesimo die ad primum insequentis luationis transiit. Est igitur hæc vera & genuina saltus lunaris idea, cum illa priore supra data (§. 19. n. 21.) prorsus conformis. Quia vero luna in trigesimo Julii censetur prima; sequitur in culendis Augusti juxta Calendarium esse tertiam, quam Epactæ secundam faciunt, & hinc incunte Augusto fallere dicuntur, quæ tamen fallacia re vera non ab ipsis, sed à lunæ saltu proficiscitur.

Cæterum Authoris calculus haud satis clare explicitus, ita distinctius proponitur: Quia ex Authoris mente mensis lunaris Synodicus peccat in excessu momentis 4, uncia unâ & atomo una: quantum idem excessus per totum Cyclum lunarem annorum 19 collectus fiat, indagandum erit, ad hoc indagandum opus est nosce, quot menses Synodici sive Syzygiæ in toto Cyclo contineantur; quare, cum annus quivis communis habeat Syzygias 12; 19 per 12, multiplico & obtineo productum 228, quod esset multitudo Syzygiarum, siquidem omnes anni in toto Cyclo essent communes; sunt vero 7 insuper Embolini, quibus ad numerum 228 additis, consunt in universum Syzygiæ 235, cum igitur nna Syzygia peccet in excessu, momentis 4, uncia unâ, atomo una; quæritur quantum excessum producant Syzygiæ 235 per hanc regulam proportionum

$$1 \xrightarrow{m.} 4 \xrightarrow{u.} 1 \xrightarrow{at.} 1 \xrightarrow{f.} 235, \text{ h. e. una Syzygia facit excessum 4 momen-} \\ \text{torum,}$$

Q

XIX. CAP.

UM AD FINNA TUNGLS ALLDUR AF REGULARIBUS OG PÖC-
TUM, OG MÁNADA INNGAUNGU AF REGULARIBUS OG PÖC-
TUM SÓLAR; HVAR TUNGL KVEIKIST OG ER Í
SÍNUM HRÍNG.

85. §.

Enn ef þú villt vita hvaðann Regulares koma; þá sleipt þú þeim CCCLXV dögum er í áreinu standa í XII mánudi þrífuga, enn dagar V er umfram eru þeir heita Regulares, þá tekur first September, þá skaltu telja með dögum hans, þá munu vera XXXV, hann á tungl XXX; enn þeir V er afgangi af tungl-fylli hans, þeir eru Regulares Octobris; enn October á XXX daga og I, enn tungl XXIX náttu, þar ganga af tungl-fylli hans VII dagar, þá Regulares tekur November. Enda skaltu svo ávallt telja samann daga mánadar og Regulares; enn það er umfram verður um alldur þann er tungli hans byriar, það eru Regulares mánadar þess er næstur kemur eptir.

86. §.

torum, unius uncie & unius atomi; quantum ergo faciunt 235 Syzygiæ? Ergo numerus omnium Syzygiarum sigillatim multiplicandus per 4 momenta, unam unciam, unam atomum, multiplicetur ergo primum 235 per 4 momenta, & facta multiplicatione habetur productum hoc: 940 momenta, quod, cum hora una contineat momenta 40, divisum per 40, in horas convertitur, ergo facta divisione, erunt in quotiente $23\frac{1}{2}$, sive viginti tres horæ cum dimidia, h. e. 20 momentis, igitur ad 24 horas sive diem Civilem solidum complendum desunt 20 momenta. Porro multiplica 235 per unam unciam, & obtinebis uncias 235, quæ, cum uncie 12, momentum unum constituent, dividendo per 12, in momenta convertantur. Ergo facta divisione 235 per 12, erit quotiens $19\frac{7}{12}$, h. e. 19 momenta & 7 partes 12mæ unius momenti; id est 7 uncie consequenter

CAP. XIX.

DE ÆTATE LUNÆ PER REGULARES ET EPACTAS IN-
VENIENDA, ET MENSIIUM INTROITU EX REGULARIBUS
ET EPACTIS SOLIS; IN QVÀ PARTE CIRCULI SUI
LUNA NASCATUR ET VERSETUR.

§. 85.

Verum si nōsce velis unde Regulares ortum trahant; dies CCCLXV qui in anno continentur, divide per duodecim menses tricenos, at dies qui supersunt quinque, Regulares audiant, eos primò September adsciscit, quos diebus suis communerabis, unde triginta quinque confiunt, is lunam tricenariam possidet; at illi quinque dies qui suam lunationem excedunt, sunt Regulares Octobris; sed October dies habet unum & triginta, at lunationem dierum viginti novem; quam igitur septem dies excedunt, quos ut Regulares accipit November, hoc itaque modo semper in unam summam conjice dies mensis & Regulares, & quod ætatem excedit, quæ lunæ suæ convenit, constituit Regulares mensis insequentis.

Q 2

§. 86.

sequenter ad momentum unum supplendum deficiunt uncia 5; ad has consequendas multiplica 235 per unum atomum & obtinebis atomos 235, qui, quoniam 47, in uncia una continentur, dividendo 235 per 47, in uncias convertuntur, fiat ergo divisio, & erunt in quotiente præcisè 5 uncia sine residuo, his 5 ad priores 7 additis confiunt uncia 12, hoc est unum momentum, quod 19 momentis additum producit 20 momenta, quæ prioribus 20 adjecta colligunt 40 momenta, h. e. horam unam solidam, quæ illis 23 addita producit 24 horas, hoc est diem Civilem integrum a lunatione mensis Julii secundum Rymbeglam in fine Cycli lunaris subtrahendum.

86. §.

Regulares þessir og Pactar þeir skira það hve gamallt tungl er enn fyrsta dag hvers mánadar. Þar sem þú færir þá alla tölu samann; ef XXX eru eða færri, þá er það alldur tungls; enn ef fleira verdur, þá hafðu það, enn kasta XXX á braut, nema þá er Þactar liuga; enn það eru III ár í XIX vetra ölld. A enu VIII ári, í mánudi þeim er Maius heitir, þá eru Pactar XVII, enn Maius hefur XI Regulares, þá er sú tala öllsamann XXVIII. A enu sama ári, í mánudi þeim er Julius heitir, þá liuga enn Pactar; hann hefur XIII Regulares, þá er Pactar koma til XVII, og segja það tungl XXX. Í þeim mánudum báðum skaltu taka af eina nótt, þá hefur þú rettan tunglalldur.

87. §.

Enn á enu XI ári þá liuga Pactar í mánudi þeim er Martius heitir, þá eru XX Pactar, enn hann hefur IX Regulares, er sú tala öll samann XXIX, tak þú þar af enn einn. Enn á enu XIX ári, þá liuga Pactar í mánudi þeim er Maius heitir, hann hefur Regulares XI; enn Pactar eru þá XVIII, segir sú tala tungl XXIX nátt, tak þar af eina nótt. Enn á enu sama ári liuga Pactar enn í Augusto, verp þá til einni nótt, svo sem fyrr var sagt í tungl hlauði.

88. §.

Enn eru Regulares er upphesiast af enum sömu rökum (3h), þá V Regulares legg þú við daga mánadarins (3i), og mun

(3h) *Codex de Computo ex No. 624*: er upphesiast í Martio, *qui in Martio exordium capiunt*, (3i) og mun telast allt samann 36, tel þú jafnan 7 samann, og muntu finna 5 sinnum 7; þá mun eptir verða einn, og tekur þann

§. 86.

Hi Regulares & Epactæ declarant quanta sit ætas lunæ in calendis mensium singulorum. Nam si omnes illos numeros sibi addas, aggregatum, siquidem triginta vel minus sit, ætatem lunæ constituit; sin excedat triginta, tricenario abjecto, adhibe residuum, nisi quando Epactæ fallunt, id quod in Cyclo decemnovennali tribus annis contingit. Anno octavo, mense qui Maius dicitur, Epactæ sunt septemdecim, at Maius habet Regulares undecim, qui numeri sibi additi consiciunt viginti octo. Eodem anno, mense cui nomen Julio, adhuc Epactæ fallunt; is habet Regulares tredecim, & accedentes Epactæ septemdecim lunam illam tricenariam indicant. In mensibus illis ambobus unam subtrahere noctem & rectam ætatem lunæ consequere.

§. 87.

At vero anno undecimo Epactæ decipiunt mense qui Martius audit, tunc Epactæ existunt viginti; at Regulares habet novem, ex quibus numeris aggregatum confit viginti novem, a quibus etiamnum aufer unitatem. Verum anno decimo nono fallunt Epactæ mense cui Maius nomen; is habet Regulares undecim, tunc temporis verò obtinent Epactæ octodecim, quarum summa, lunam vigesimam nonam indicat, a qua noctem unam subtrahere. Sed eodem anno etiamnum in Augusto Epactæ decipiunt; adijce noctem unam ut supra dictum in saltu lunæ.

§. 88.

Adhæc existunt Regulares, qui eadem ac priores ratione resultant, eos quinque Regulares adde diebus mensis (Martii),

Q 3

undè

Pann Aprilis: & summa confiet 36, semper divide per septem, & invenies in quoto 5; uno residuo, quem accipit Aprilis. Hæc autem rectius adduntur.

mun vera allt XXXVI, hann tekur Aprilis og hefur firir Regularem; tel samann daga Aprilis og þann eirn Regularem, og eru það dagar XXXI; tel þú í fjóra stadi VII, og ganga af III, þá Regulares tekur Maius. Enda giördu svo síðan um alla mánuði, að þú tel samann daga mánaðar og Regulares, þá er hin firri mánuður leifir hönum; tel VII hver saman síðan, meðan talan vinst til, enn það er yfir er, það eru Regulares ens næsta mánaðar eptir; enn ef ecki verður eptir, þá skal hann Regulares hafa VII.

89. §.

Þessir Regulares og Concurrentes sýna þér, á hverjum degi hver mánuður geingur inn; ef þú telur saman Regulares þess mánaðar sem þú villt leitad hafa á hverjum deigi inngangi og Concurrentes, þá er því ári byrja. Ef VII verður edur færri öll talan saman, þá geingur þann dag viku mánuðurinn inn, sem þeirri tölu hæfir; enn ef yfir verður VII sú tala, verp á braut þeim VII, enn haf það er umfram er; enn ef ein er, þá tak þú Drottinsdag; enn ef tveir eru, þá tak þú annann dag viku: enda svo, til þess uns VII eru, þá tak þú þvottdag.

90. §.

Enn ef þú villt vita hvaðann Concurrentes koma, vittu að vikur eru LII í árinu, og dagur eirn, og heitir sá Concurrentes; enda fer svo um þríu ár (68), enn á fjórða ári eykft hálfu og koma

(68) Quomodo Regulares & Epactæ lunares ad ætatem lunæ in calendis mensium inveniendam componantur & cur fiat, ut interdum Epactæ decipere videantur, supra in notis ad Cap. III. & IV. est explicatum; similiter Cap. X. & XI. ostensum quomodo ex Regularibus solis & Concurrentibus mensium introitus detegantur.

unde confiet summa dierum triginta sex, eum accipiens Aprilis pro Regulari habet, dies Aprilis & unum illum Regularem sibi adde, unde dies confient triginta & unus, quos per septem partire; erunt in quotiente quatuor, tribus residuis, quos Regulares assumit Maius. Verum fac dein idem per omnes menses, colligendo dies mensis & Regulares quos mensis præcedens ei cessit, deinceps aggregatum quoties fieri potest, septenario tribue. At residuum constituit Regulares mensis proximè sequentis; sin autem nullum residuum sit, Regulares septem habebit.

§. 89.

Hi Regulares & Concurrentes tibi ostendunt, quotâ feriâ quovis mensis ineat; siquidem Regularibus ejus mensis, de quo quæritur, quotam feriam suus introitus offendat, anno currenti convenientes Concurrentes addas. Nam si aggregatum septenarius sit vel etiam minus; eâ feriâ, quæ numero illi respondet mensis capit exordium; sin vero numerus ille septem excedat, septenario abjecto, adhibe residuum. Quod si ergo residuum sit unitas, pro calendis mensis cape Dominicam; si binarius; feriam secundam: proinde hoc modo procede, donec summa sit septenarius, quo in casu cape diem Saturni.

§. 90.

Verum si nōsce velis unde Concurrentes oriantur; scias in anno contineri hebdomadas quinquaginta duas, & diem unam, illa Concurrentes appellatur, quare hoc modo per triennium res procedit, at anno quarto augentur Concurrentes altero tanto,
acce-

gantur. Dicuntur autem etiam Concurrentes alio nomine Epactæ solis, sive Epactæ solares, eo quod cum Regularibus solis ad indicandas dierum septimanæ a die

koma vid tveir. Enda skal svo fara ávallt. Enn ef talann stígur yfer VII, verp þú á braut VII og haf það er umfram er, því skaltu telja svo XXVIII; enda venda þeir þá til upphafa sinna, og hefur þá hlaupár komid alla daga viku.

91. §.

Það skaltu enn vita að fá enn sami dagur, sem um vikurfullar er í árinu, að hann gjörir það að messudagar þíka eigi standa á enum sama degi ávallt, að því sem þeir er synt, að fá er hinn fyrsti dagur verdur árs; fá sami er og efstur, og verdur enn fyrsti dagur annars ársins að taka annað heiti, heldur enn upphafsdagur ens fyrra árs hafði, marka að þessu dæmi: láttu sem enn áttidagur Jóna standi á Drottinsdegi; hann telja menn fyrstan í árid; þá verdur á enum sama deigi Sylvestris messá, er efstur er í árinu; þá verdur að heita upphaf annars árs annar dagur viku; enn þó hann heiti mánudagur, þá er hann þó enn

a die solis distantias, five ferias componantur, qva ex ratione Cycli Concurrentium appellatur etiam Cycli Epactarum solis; Cycli autem solis simpliciter perperam ut supra dixi nuncupatur, in hoc itaque capite, ne actum agamus, de Regularibus & Epactis tam lunaribus quam solaribus commentarios ampliores omnes omittimus. Non tamen silentio prætereundum, quod asserit Author, Concurrentes anno Cycli quarto augeri altero tanto accedentibus duobus, cum supra dixerit eos anno Cycli quinto augeri accedente gemino. Quod ut recte intelligatur, sciendum est, veteres Computistas Cyclum Concurrentium duplici ratione exordiri;

Concurr.	Cycli	Concurr.	Anni Cycli.	XIII	E	2
F	1	I	XVII	G	7	1
E	2	II	XVIII	F	6	2
D	3	III	XIX	E	5	3
CB	4	IV	XX	DC	4	4
A	5	V	XXI	B	3	5
G	6	VI	XXII	A	2	6
F	7	VII	XXIII	G	1	7
ED	8	VIII	XXIV	FE	0	8
C	9	IX	XXV	D	9	9
B	10	X	XXVI	C	8	10
A	11	XI	XXVII	B	7	11
GF	12	XII	XXVIII	AG	6	12

accedentibus duobus. Quin etiam hac ratione semper procedet. Quod si hic numerus septem excedat, septenario demto, usurpa reliquum. Quocirca hac ratione XXVIII numera, etenim illi tunc ad sua principia regrediuntur, & annus bissextus omnes ferias occupavit.

§. 91.

Adhæc scias diem illam, quæ supra septimanas completas in anno abundat, id efficere, ne Festa feriam eandem semper occupare videantur, prouti tibi declaratum est; nimirum, feriam anni primordiale, finale etiam fore. Proinde necessarium est diem initialem anni sequentis aliud accipere nomen, quam prima dies anni præcedentis habuerat, id quod ex hoc exemplo intelliges: Pone diem octavam Festi Nativitatis quæ prima dies anni putatur occupare diem Solis, quare in eandem feriam anni ultimam incidet Festum Sylvestris: proinde anni insequentis dies prima erit feria secunda, quæ licet dies lunæ dicatur, est

aut enim a duplici litera Dominicali GF, aut a simplici Dominicali E, insequente geminam AG sunt exorsi; prior modus usitator, qui supra adhibitus; modus posterior quem hic Author intellectum vult, minus usitatus, hoc præfenti Diagrammate exhibetur, in quo numeri Romani, denotant annos Cycli, minores ipsos Concurrentes, literæ Alphabeti, Dominicales. In hoc Cyclo vides anno quarto respondere Concurrentes 5, & consequenter duorum accessionem contingere, cum in illo superiore anno quinto duorum accessio contingat, prior Cyclos ab anno hujus duodecimo incipit, hic vicissim ab anno illius decimo octavo. Annus primus æræ Christianæ fuit vigesimus primus Cycli Concurrentium hujus, at illius superioris decimus, in quo ordo literarum idem cum ordine dominicalium in Cyclo solari; fuit enim anno primo Christi litera Dominicali B, Concurrentes 5.

enn sami dagur, sem þá er hann liet Drottinsdagur í upphafi ens firra ársins.

92. §.

Enn ef þú villt vita hve snemma tungl kviknar hvers dags, og svo ef þú villt vita í hverium hlut það er hrings þefs, er það skal umrenna; þá skaltu kunna nöfn tíða þeirra er Puncti heita, enn punctur ef eirn er. Enn sú er leingd þefsara: ef þú skiptir hring þeim er tunglid geingur yfer, það er umhverfis heimin, í 100 hluti, og giörir alla íafna; þá heitir hver þeirra Punctur.

93. §.

Það skaltu og vita, að önnur er XIX vetra ölld, er upphéft á enu fiorda ári þeirrar alldar er þier er áður kunn, og heitir *Cyclus Decemnovennalis*. Enn síá, er nú skaltu kunna, heitir *Cyclus Lunaris*, á þeirri ölld skaltu á enu fyrsta ári telia alla lidna daga ársins, til þefs dags er tungl það kviknar, er þú fer að leita; ef færri eru enn LX, eða jafnt LX, þá skaltu telia svo marga Puncta frá midiu austri (69) sólarfennis; enn þar sem stadar nemur talann, þar kviknar tunglid. Enn ef fleiri dagar eru lidnir ársins enn LX, verp þá á braut LX, og haf það

(69) Quando de motu Corporis in circulo vel orbita in se redeunte sermo est, novam hanc locutionem nuper in Mathesin & Physicam & simul in lingvam Latinam introduxit Vir Summus *Leonhardus Eulerus*: moveri Corpus in hunc vel illum sensum, vel in sensum oppositum, vid. ipsius Theor. Corp. Rigid. (§. 315.), tibi Gallicum Idioma imitatum se profitetur, & de Corpore quod in Orbita quacunqve in se redeunte movetur dici incommode, quod in hanc vel illam plagam moveatur, cum plaga directionem fixam innuat; corporis vero in orbita in se redeunte moti directio omni momento mutetur. Sed locutionem hanc latinam:

est tamen revera illa ipsa dies, quæ anni præcedentis primordialis dies Solis salutabatur.

§. 92.

*Quod si vero scire desideres quotâ horâ diei cujusque nascatur luna & nōsce gestias, in qua parte circuli percurrendi ver-
setur: nomina tempusculorum quæ Puncti appellantur, tenebis;
Punctus autem, si unus sit. Quorum longitudo prodit, siqui-
dem orbem quem luna percurrit, id est, quem emetiendo circa ter-
ram circuitum integrum absolvit, in centum partes dividas: &
omnes æques inter se: quælibet earundem punctus vocatur.*

§. 93.

*Quin etiam alterum Cyclum annorum novemdecim existere
scias, qui anno quarto Cycli illius capit exordium, qui antea
tibi notus Cyclus decemnovennalis audit; is autem, quem jam
callere debes, Cyclus lunaris salutatur. Anno primo Cycli
hujus omnes dies anni usque ad diem illam qua nascitur luna
quam requiris, præteritos numera, qui numerus siquidem sexa-
genarius sit vel minor; totidem punctos a Cardine orientis in
sensum solarem putabis, terminus vero, in quo expirat hic nu-
merus, indicat locum in quo nascitur luna. Quod si dies anni
plures sexaginta fluxerint, abjecto sexagenario, adhibe reli-*

R 2

quum.

in sensum solis vel in sensum solarem, ad amissum exprimit, hoc adverbium lin-
gæ Norvæicæ: *Sölarfennis*, item *andfælis*, in sensum solari oppositum. Cum
itaque scirem ab Authore Classico Leonhardo Eulero in linguam Latinam hanc lo-
cutionem introductam esse; haud dubitandum duxi *Sölarfennis*: vetere in sensum
solarem, licet enim de motu solis proxime & immediate non loquatur Author,
tamen juxta solis in cælo viam esse numerandum innuit; pari ergo ratione *and-
fælis* in §. sequenti veram: in sensum solari oppositum; cum locutionibus aliis
ad has ideas exprimendas satis aptis destituatur lingua Latina.

það er umfram er. Af því skaltu á braut kasta LX, að tungl kviknar í þeim hluta hringsins ávallt, er umkringer enn fyðra hlut hringsins frá austri til vesturs.

94. §.

Enn tungl, þá er það kviknar, er það á bak sólunne litt; tungl hefur það eitt liós er það tekur af sólunne, vex so liós þess, sem það fyrrið sólina, uns það stendur jafnt á móti henni; enn það vex hvern dag fjóra puncta frágángandi sólunne; enn eptir XV daga þá stendur það á móti sólunni.

95. §.

Enn mörk þau er fyrr voru nefnd; þau XII standa umhverfis himininn, eitt heitir Aries, annað Taurus. Enn ef þú villt það vita í hverju marki tungl dvelst á hverjum degi; þá vittu það að sól geingur í nýtt mark XIV nóttum fyrir Calendas dag hvers mánadar, svo köllum vier enn fyrsta dag í mánudi. Enn er í því marki síðann, sem fyrr var sagt XXX daga og X hore; þá skaltu adhyggja hve gamallt tungl er, enn svo marga daga sem tungl hefur alldur, þá tel þú hvern þeirra yfir IV puncta; enn V puncti eru í hverju marki því er hōra heitir; enn hōræ eru II í því marki er áður nefndum vier Aries, og öðrum slíkum.

96. §.

Enn þar er þú finnur eirn dag, þá tel þú þar IV puncta; enn ef þú finnur tvo, þá tel þú VIII puncta, og far þú svo, uns þú hefur XXX puncta, þá er tungl hálfst vaxanda. Enn ef þú finnur LX, mun það vera fullt; enn ef þú finnur XC, mun vera hálfst þverránda; enn ef þú finnur hundrud, þá mun vera

quum. Verum sexaginta sunt abjiciendi, eo quod luna semper in ea parte Circuli Zodiacalis nascitur, quæ ab ortu occasum versus, partem australem orbitæ lunaris ambit.

§. 94.

Cæterum luna dum nascitur pone solem paulum est constituta, & id solum luminis habet, quod mutuatur a sole; itaque prouti removetur a sole, lumen suum capit incrementa, donec soli diametraliter opponatur. Verum a sole recedens quovis die quatuor punctorum capit incrementum, post dies quindecim ad oppositionem cum sole pervenit.

§. 95.

Verum signa illa duodecim supra memorata cælo orbiculatim insistant, quorum unum Aries, secundum Taurus appellatur &c. Quod si nosce gestias in quonam signorum illorum quovis die luna commoretur; scias solem novum signum ingredi decimo quarto calendas mensis cujusque, quo nomine mensis diem primum salutamus. At abinde in hoc signo uti supradictum, dies triginta & horas decem commoratur. Tunc attende quota luna sit & dies ætatis lunaris quatuor punctis multiplicata. Signum autem singulum quod hora vocatur punctos quinque continet; horas vero duas signum, quod supra Arietem appellavimus & alia similia.

§. 96.

Verum si in ætate lunari diem unum invenies, quatuor punctos numerabis; si duos, octo, putabis, & sic procede, donec triginta punctos obtinebis, quare tunc luna crescens erit dimidiata. Si sexaginta reperies, plenilunium erit; nonaginta repertis, erit luna decrescens dimidiata; cento autem reperto, so-

vera allt samann sól og tungl. Enda hvert þú finnur fleiri eda færri puncta, þá tel þú X yfer hvert mark himins andfælis frá sólunne; enn sól kemur í það mark er Aries heitir XV Calendas Martii. Enn þegar það fyrsta árid lidur þá minstu þeirra V daga, er umfram eru um CCCLX, og tel þá við ed efra árid. Enda er svo ávallt, hvergi er vetur er alldarinnar; þá tel þú fyrir hvern vetur V daga, enda lát þá tölta standa fyrir enn þú telur daga ársins, enda far svo allri tölunne, sem ádur var kent þeir, og minst þefs, að þá er LX verda eda minna, skaltu hafa; enn kasta á braut ef fleira verdur.

97. §.

Enn ef þú villt vita tíder, þá er Seculum mest tyda, er stendur frá upphafi heims til enda veraldar. Ætas heitir ein af sex öldrum heims. Annus heitir ár; Mensis, mánuður; Hebdomada, vika; Dies, dagur; Nox, nótt; Hora, tolfstungur dags; Punctur, fimtungur horæ; Pars, þríðjungur puncti; Momenta, XL í horam eina; Atomí, XLVII (70) í momentum eitt, sú er minnst tala.

98. §.

Enn ef þú villt vita hvern þú skalt halda Jóladag enn fyrsta, þá hygg þú að hve marger Concurrentes síeu það ár (71); enda ef

(70) Perperam hic dicitur atomos quadraginta septem constituere unum momentum, nam uncia hic omittitur, quæ duodecim unum momentum constituunt, sed atomi quadraginta septem unam unciam, uti supra (§. 80.).

(71) Utrovis Cyclo Concurrentium inspecto eidem literæ solitariæ, eundem Concurrentium numerum constanter respondere videbis, ita literæ F congruere vides Concurrentem I, E, II, D, III, & ideo quota quælibet litera est ab F ordine retro.

lis & lunæ conjunctio celebratur. Quare siue plures siue pauciores punctos inveneris, cuivis signo caelesti in sensum solari oppositum, decem annumerabis; sol autem signum quod Aries audit, decimo quinto calendas Martias ingreditur. At anno primo elapso, quinque dierum illorum, qui super trecentos & sexaginta excurrunt, recorderis, & anno insequenti annumeres. Hoc autem modo generaliter procede, & quotacunque exstiterit hyems Cycli, pro quavis hyeme quinque dies putabis, quem numerum, donec dies anni numerâris, reserva, hoc vero, quem supra edoctus es modo, universum calculum continua, & recordare: si summa sexagenario par sit vel minor, ipsam adhibe, sin autem excedat, abjice sexaginta.

§. 97.

Verum si tempora nôsce velis: maximum temporum omnium est Seculum, quod a mundi principio ad finem perdurat. Sex periodorum mundi una quævis audit Ætas. Annus dicitur ár; mensis, mânudur; hebdomada, vika; dies, dagur; nox, nótt; hora, pars duodecima diei; punctum, pars horæ quinta; pars, triens puncti; momenta quadraginta constituunt horam unam; atomi quadraginta septem, unum momentum, quod tempusculum est omnium minimum.

§. 98.

Quod si nôsce gestias, quam feriam occupet dies in Festo Nativitatis prima, quot eo anno sint Concurrentes attende: si
unus

retrogrado, sicut sunt Concurrentes. Et cum in Cyclo Concurrentium priore ordo litterarum sit ipse Dominicalium ordo; sequitur, quæ qualibet Dominicalis
est

ef einn er Concurrents, þá skal Jóladaður enn fyrsti vera midvikudag; enn ef II eru Concurrentes, þá skal enn V dag viku Jóladaður vera enn fyrsti, og skal svo fara um alla vikuna, ad ef V eru Concurrentes, þá skal Drottinsdag Jóladaður vera. Enn ef þú veist eigi hvað marger Concurrentes eru (72), þá tak þú svo marga sem dagur sá er ad tölu, er næsta Mariu messa er um vorid (3k); enn ef þú viltst um (73) Páska Pacta, taktu ad

- (3k) *Codex de Computo ex No. 624.* leggur til: Ef hun er á Mánudag, þá er einn; enn ef hun er á Laugardag, þá eru VI; enn ef hun er á Drottinsdag, þá eru VII Concurrentes. *Si Mariæ Festum incidat in diem Lunæ, erit Concurrents unus; si in diem Saturni, erunt sex; si in diem Dominicam, erunt septem Concurrentes.*

F	I
E	II
D	III
C	IV
B	V
A	VI
G	VII

ordine retrogrado, tot esse Concurrentes. Cæterum Concurrentes cum literis respondentibus e tabula Cycli Concurrentium, priori excerpti hocce parvulo diagrammate representantur, his ergo præmissis; facile explicatur Authoris assertio: si Concurrents unus sit, diem Festi Nativitatis primam cadere in feriam quartam, quæ cum in vigesimo quinto Decembris fixa sit, & literam hebdomadalem B adscriptam habeat; sequitur vigesima secunda adpositam esse hebdomadalem F, quæ si Concurrents unus sit, Dominicalis erit. Igitur a vigesimo secundo ad vigesimum quintum putando, incidet in feriam quartam. Si duo sint Concurrentes, erit Dominicalis E, vigesimo primo Decembris adscripta, inde ad vigesimum quintum numerando in feriam quintam incidet. Si tres sint Concurrentes; Dominicalis D obtinebit, vigesimo Decembris adscripta, a quo ad vigesimum quintum putando, feriam sextam offendet; & sic de cæteris.

- (72) Hæc etiam regula computistica, quæ primo intuitu apparet satis paradoxa, ex parvulo Schemate Concurrentium in nota præcedenti sic brevissimè explicatur: Cum Mariæ Festum in vigesimo quinto Martii fixum consistat & adscriptam habeat literam G Schematis ultimam, & a vigesimo quinto ad decimum nonum inclusivè literæ consistant ascendentes eo ordine, quo in Diagrammate descendunt, sequitur statim: si Dominicalis sit F vigesimo quarto adscripta, cui respondet Con-

unus; dies prima Festi Nativitatis, feriam quartam; sin autem duo; quintam occupabit. Atque hac ratione per totam septimanam procede, donec, si Concurrentes fuerint quinque, prima dies Festi illius in diem solis incidat. Si vero quot sint Concurrentes ignores, quotam feriam occupat illo vere Festum Mariæ Annunciationis, totidem sume. Quod si vero circa Epactas Paschales aberres, sume juxta ætatem ejus lunæ, quæ anno proximo

Concurrens I, occupare Mariæ Festum diem lunæ, h. e. feriam a Dominica primam, ergo sicut Concurrens I; ita sedes Mariæ Festi feria prima; si Dominicalis E, vigesimo tertio adscripta, cui Concurrentes conveniunt II; incidet Mariæ Festum in diem Martis, feriam a Dominica secundam, consequenter, uti Concurrentes II; ita sedes Mariæ Festi feria secunda. Quod si Dominicalis A, decimo nono adscripta, cui Concurrentes respondent VI; Mariæ Festum diem Saturni occupat, feriam a Dominica sextam; ergo sicut VI Concurrentes; ita sedes Festi Mariæ feria sexta. Denique existente Dominicali G, decimo octavo & vigesimo quinto adscripta, cui Concurrentes conveniunt VII, ab octava decima exclusivè putando ad vigesimum quintum inclusivè feriam septimam obtinebis, ergo sicut VII Concurrentes; ita sedes Mariæ Festi feria septima, & sic de cæteris. Verum circa hanc regulam animadvertendum, exclusivè ab illa die, cui adscripta Dominicalis in consequentia usque ad vigesimum quintum Martii semper esse putandum. Non tamen, si dicendum quod res est; Mariæ Festum in vigesimo quinto Martii fixum hac præ cæteris omnibus in Calendario locis gaudet proprietate & prerogativa; sed omnia in Calendario loca, quibus adscripta litera G, si modo ipsam in eodem mense literæ sex cæteræ præcedant, usque ad literam A inclusivè, idem præstabunt, cum per totum Calendarium idem obtineat literarum hebdomadalium ordo. Quamobrem circa singula ista loca eadem methodo procedendo, idem omnino obtinetur. Ergo regula generaliter sic enunciat: si anni currentis Concurrentes neglexeris; a die quovis mensis cujusvis, cui adscripta litera G inclusivè, ad Dominicam proximè præcedentem exclusivè numerabis & multitudinem Concurrentium obtinebis. Ergo claritas solennitatis Mariæ in vigesimo quinto Martii consentientis veterum Computistarum oculis & attentionem in se convertit, ut hunc præ cæteris omnibus in Calendario locum ad regulam eligerent.

ad tungls alldri þeim sem eptir Benedictus messu er næsta ár. Þá er Adam var skapadur, þá voru Concurrentes VII, enn Pactar XV. Enn þaðann frá voru til Noa MCCLXII ár.

-
- (73) Qvoniā antiqvi Computistæ in Ecclesia primitiva Romana, annum ecclesiasticum a mense Paschali exordiebantur, ita ut anno Cycli decemvovennalis primo decima qvarta Paschalis, in qvintum Aprilis incideret, & in Martii vigesimum tertium, Paschalis prima, cui in Calendario adscriptus aureus I, & consequenter anni antecedentis ultima luna, vigesimo secundo esset trigesima: apparet ipsos Cyclum Epactarum Paschalium (qvæ sic dicuntur qvatenus ad methodum Paschalem in Calendario adhibentur) sic ocepisse, ut anno Cycli hujus primo responderent Epactæ triginta, h. e. tricenario abjecto, Epactæ 0. Qvare, qvoniā Cyclus ita oceptus erat, ut anno ejus primo, currente numero aureo I essent Epactæ 0; statim consequeretur, anno Cycli secundo, currente aureo II, fore

Epactas

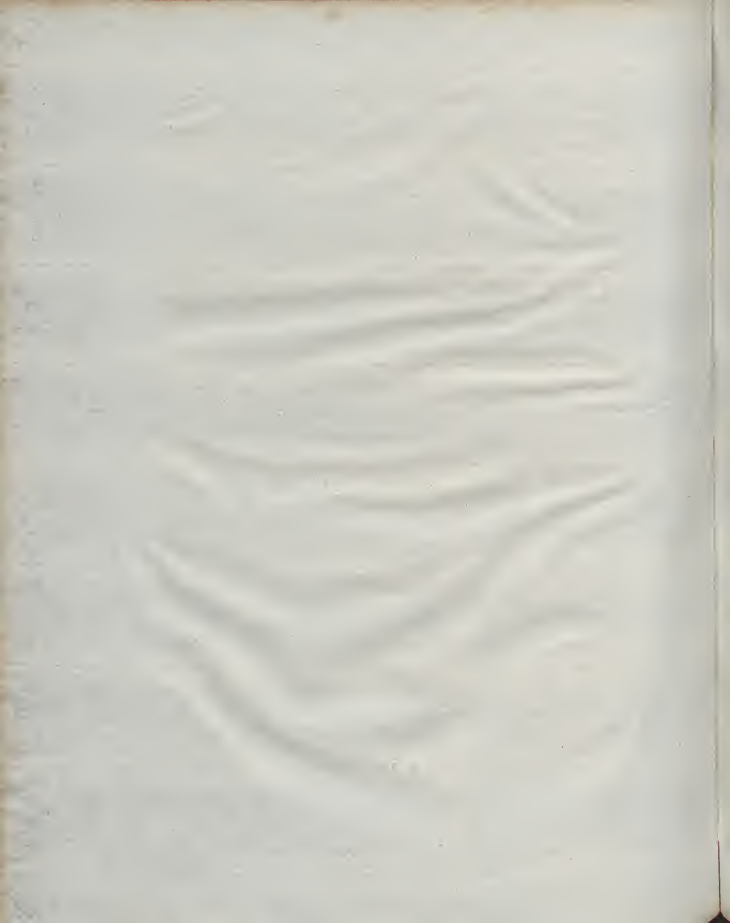


*proximo Festum Benedicti insequitur. Cum Adam crearetur
fuere Concurrentes septem, at Epactæ quindecim. Sed abinde
ad Noam fluxerunt anni MCCLXII.*

Epactas II; at aureus II duodecimo Martii est appositus, a quo inclusivè, ad vigesimum secundum etiam inclusivè dies undecim putantur pro Epactarum numero; sed Festum Benedicti vigesimo primo adhæret, ergo annis Cycli primo & secundo verum est multitudinem Epactarum ætati lunari parem esse, die Festum Benedicti insequente, sive Martii vigesimo secundo. Sed idem etiam annis Cycli cæteris omnibus pariter veritati consentaneum esse patebit periculum facienti. Quare, si anni currentis Epactas nescias; ante Festum Benedicti in Calendario, quare numerum aureum in Martio vel etiam si opus, in Febuario ascendendo ad vigesimum primum inclusivè, cui adscriptus aureus I, solum aureum XII, post Festum Benedicti, diei proximo vigesimo secundo appositum accipe, & quovis tam lunam vigesimo secundo invenisti, totidem anni currentis Epactas sume.

FINIS PRIMÆ PARTIS RYMBEGLÆ.





RYMBEGLA.

II. PARTUR

UM FINGRA RYMID.

HIER HEFUR UPP FINGRA RYM.

I. CAP.

UM NIDURSETNING MÁNADANNA OG GILLIN-
TALSINS Á FINGRUNUM.

I. §.

Pessi eru mánada. heite: Januarius, Februarius, Martius, Aprilis, Majus, Junius, Julius, Augustus, September, October, November, December.

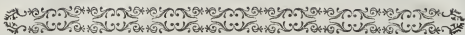
Januarium skal nidurfetia (a) (1) á midjuncturu Auricularis vinstri handar og par Martium; Februarium og Aprillem

- (a) *Codex de Computo ex No. 624*: Januarium skal nidurfetia á midium Puncto Annulari vinstri handar; *h. e. Januarius in medio Puncto Annulari sinistrae collocetur. Sed malè, nam depravatus est locus.*

- (1) 1) Facta dispositione numerorum aureorum in digitis, quæ in sequenti paragrapho exponetur, dispiciendum erat, unde pro singulo mense putatio esset inchoanda, & consequenter ab eo articulo, extremo vel condylo occipiendum, in quo numerus aureus ejus mensis omnium primus locatus erat, vel etiam, si in Calendario nullus aureus calendis adscriptus esset, & huic locus in manu respondens vacuus existeret, ab eodem isto vacuo putandi exordium capiendum, ut sic ad aureum primum & sequentes ordine perveniretur.

- 2) Igitur menses Januarium & Martium in una junctura intermedia auricularis sinistrae Author conjungit, &, quod aureus III utriusque calendis in Calendario adscriptus, ibi sit locatus, & singulis iisdem utriusque diebus, idem

con-



HIC INCIPIT DACTYLISMUS.

CAP. I.

DE DISPOSITIONE MENSIVM ET NUMERORVM
AUREORVM IN DIGITIS.

§. I.

Hæc sunt nomina mensum: *Januarius, Februarius, Martius, Aprilis, Majus, Junius, Julius, Augustus, September, October, November, December.*

In junctura media digiti Auricularis sinistra Januarius collocetur, ac ibidem Martius; Februarius & Aprilis in junctura

constanter numerus aureus in Calendario appositus; pro utriusque Neome-
niis putandis idem initium erat capiendum, & consequenter in uno articulo con-
jungendi.

3) Qvod si itaqve pro Januario & Martio, singulis annis Cycli lunaris,
novilunium supputare desideres; a junctura auricularis sinistra intermedia putatio
erit ineunda, & inde, nullo prætermisso loco, omnis articulus, extremitas &
condylus numerandi, & in supremum condylum octo incidentibus, transeun-
dum in juncturam medianam pollicis, hinc in radicem, inde in juncturam pri-
mam indicis, atqve per juncturas omnes anticæ extremitatem & condylos indi-
cis pergendum, & hinc in juncturam primam anticam digiti intermediæ trans-
eundum, & continuanda putatio, donec ad aureum currentem, sive illum, pro
quo novilunium indagare decreveras, pervenias; hac itaqve ratione pro Januario
& Martio putatio procedet, nec ulli exceptioni vel observationi est obnoxia.

lem (2) á efftu juncturu; Majum (3) á góminum; Junium (4) á næsta lid; Julium (5) á midhnúa; Augustum (6) á nedsta hnúa sama fingurs; Septembrem og Octobrem (7) í rót Pollicis; enn Novembrem og Decembrem (8) á midjuncturu Indicis. Cífo skal byria í fæte Januarii.

2. §.

-
- (2) 4) Februarium & Aprilem Author conjungit & locat in junctura auricularis suprema, quæ ab omni numero aureo vacua, & id quidem ex ea ratione, quod neutrius calendis numerus aliquis aureus sit in Calendario adscriptus. Verum ambo menses quo ad diem secundum, aureo XI auctum, & summitati auricularis inscriptum, tum etiam quo ad ceteros omnes dies inter se conveniant, exceptis tertio & quarto Februarii, & quarto & quinto Aprilis, quorum prioribus aureus XIX, posterioribus aureus VIII est adscriptus. Igitur pro Noviluniis in Februario & Aprili quærendis, ab una junctura auricularis putatio ordiendâ, & ordine, quo de Januario & Martio supra dictum, constanter pergendum. Sed pro Februario Condylus primus auricularis sub ungve transfiliendus, ut aureus XIX in Condylis secundo locatus in tertium Februarii cadere possit, unde nascitur exceptio prima. Verum pro Aprili junctura pollicis transfilienda, ut aureus XVI in radice locatus sextum Aprilis offendat, cui in Calendario adscriptus & hinc oritur exceptio secunda. Quoad reliqua pro utroque mense digitalis putatio procedet.
- (3) 5) Majus in summitate auricularis locatur, quia ibidem existit aureus XI, calendis ejus in Calendario adscriptus, hinc itaque pro Noviluniis, in Majo indagandis, putatio ineunda, & ut supra expositum, sine omni saltu & exceptione continuanda.
- (4) 6) Junius in condylo primo auricularis sub ungve locatur, qui ab omni aureo numero vacuus, quia calendis Junius in Calendario nullus aureus est adscriptus: hinc itaque pro Neomeniis in Junio indagandis putatio occipienda; sed junctura media pollicis transfilienda, ut aureus XVI in radice positus, quartum Junii, cui in Calendario adscriptus offendere possit, unde nascitur exceptio tertia: quo ad cætera expedite succedit digitalis putatio.
- (5) 7) Julius in condylo intermedio auricularis ponitur, cui aureus XIX, inscriptus, calendis Julius in Calendario adscriptus, hinc itaque pro Julio Neomeniarum ordiendâ putatio, quæ, uti supra declaratum, sine omni exceptione & saltu continuatur.

tura suprema; Majus in extremo; Junius in condylo proximo; Julius in condylo intermedio; Augustus in imo condylo digiti ejusdem; September & October in radice pollicis; at November & December in junctura media indicis. Ciffo in sede Januarii inchoetur.

§. 2.

- (6) 8) Calendis Augusti in Calendario appositus est aureus VIII; hinc a condylo tertio auricularis, in quo idem locatus, pro Noviluniis in Augusto detegendis, putatio inchoanda; sed junctura secunda pollicis transilieuada, ut Augusti secundus aureum XVI in radice locatum offendat, atque hinc oritur exceptio quarta, quoad cætera digitalis putatio procedet.
- (7) 9) September & October conjuncti locantur in radice pollicis, quia calendis eorundem in Calendario aureus XVI est adscriptus & radici pollicis inscriptus, & quoad ceteros numeros aureos inter se conveniant, hinc itaque pro utriusque Neomeniis putatio occipienda, verum pro Septembri, cum ad apicem digiti auricularis perveneris, primus sub ungue condylus transilendus, ut dies vigesimus septimus in aureum XIX, in condylo intermedio positum cadat, nam in Calendario Juliano, quod cum Elementis Matheos vulgo editur, aureus XIX vigesimo septimo est adscriptus, & in vetere Calendario Romano apud *Petavium* Libr. 6. Cap. 5. Tit. 1. etiam vigesimo septimo adpositus, verum *Beda* in Ephemeride vigesimo octavo adscriptum habet, vigesimo septimo inani relicto; & consequenter juxta *Beda* Calendarium sine saltu putatio procederet; sed ut dixi juxta verus Romanum apud *Petavium*, cæteraque vulgaria, saltus in condylum intermedium erit committendus, aut igitur ibidem etiam vigesimus octavus numerandus, ita quidem ut in eodem illo condylo biduum putetur, aut in condylum primum sub ungue retro saltus dandus, ut ibidem in loco inani vigesimus octavus numeretur, & hinc denique in condylum tertium saltus committendus, ut vigesimus nonus aureum VIII offendat, cui in Calendario est adscriptus. Igitur in Neomeniis pro Septembri putandis juxta Calendaria vulgaria tres saltus conjunguntur; sed in condylo intermedio biduum simplicius ponitur, quo ipso duo saltus declinantur, hæc autem pro Septembri exceptio est quinta. In Noviluniis pro Octobri putandis, junctura media indicis transilenda, ut tertia dies numerum aureum XIII in Calendario sibi adscriptum, & tertiæ juncturæ inscriptum offendat, quæ exceptio pro Octobri est in ordine sexta, quo ad cætera sine saltu in Octobri procedit putatio.
- (8) 10) Novembrem & Decembrem Author conjungit in Junctura media indicis,

T

restè

2. §.

XVI terminum skal nidurfetia í rót pollicis, V terminum á nedstu junc-turu indicis, XIII á efftu junc-turu fama fingurs; II terminum uppi á góminum, X á midhnúanum, XVIII skal nidurfetia á nedstu junc-turu medii, VII á midjunc-turu, XV uppi á góminum, IV á næsta lid, XII á nedsta hnúa; I terminum skal nidurfetia á nedstu junc-turu medici, IX á efftu junc-turu, XVII á fremsta hnúa, VI á midhnúa, XIV á nedstu junc-turu auricularis, III á midjunc-tum, XI uppi á góminum; XIX á midlid, VIII á nedsta lid (9).

3. §.

reñðe quidem Novenber at perperam December ibi locatur, nam calendis Novenbribus in Calendario aureus nullus, Decembribus XIII est adscriptus, & hinc articulus medius indicis vacuus, tertio aureus XIII inscriptus. Ergo December in junc-tura tertia indicis ponendus, & hinc pro Novembri a media, pro Decembri a tertia junc-tura pro Noviluniis qvarendis digitalis putatio ordienda. Sed cum ad apicem auricularis perveneris; uti supra pro Septembri, ita hic pro Novembri, saltus erit faciendus, ut dies vigesimus qvintus, aureum ibi locatum offendat, cui diei tam in vulgaribus Calendariis, qvam vetere Romano apud Petavium l. c. & Ephemeride Bedæ est adscriptus. At vigesimus sextus ibidem etiam numerandus, aut in condylum supremum sub ungve regrediendum, & inde ad tertium usque saltus committendus, hæc autem pro Novembri exceptio est septima. Pro Decembri juxta vulgaria Calendaria sine saltu & exceptione procedet putatio, in qvibus aureus XIX vigesimo qvinto est adscriptus, sed in Ephemeride Bedæ & vetere Romano apud Petavium vigesimo qvarto est appositus, juxta qvos igitur ab apice auricularis, in condylum intermedium saltus dandus esset.

- (9) 1) Totam hanc dispositionem numerorum aureorum & mensium in Schemate præfenti, manu delineata, expressam, Domine lector jam distinctissimè vides, & quidem juxta Rymbegle præscriptum sine omni correctione numeros aureos collocavi; in mensium vero dispositione, præeunte Calendario, locum Decembris mutavi, qvem in tertia indicis junc-tura posui, cum in secunda perperam collocetur.

§. 2.

Terminus XVI ponatur in radice pollicis, V in junctura infima indicis, XIII in junctura suprema digiti ejusdem; terminus II super extremo, X in condylo intermedio, XVIII locetur in junctura infima digiti medii, VII in junctura media, XV super extremo, IV in condylo proximo, XII in imo condylo; terminus I ponatur in junctura infima digiti medici, IX in junctura suprema, XVII in condylo supremo, VI in condylo intermedio, XIV in ima junctura digiti auricularis, III in media, XI super apice, XIX in articulo intermedio, VIII in imo.

T 2

§. 3.

2) Caternum aureorum numerorum universam hanc dispositionem, in Computo digitali Clavii inveni Cap. 6. de Fest. mobil. pag. 77. sic autem Clavius: jam vero si loco Epactarum disponantur in manu sinistra aurei numeri; ita locabuntur: in vola manus ponitur 16, additis 8, & ex summa 24, abjectis 19, relinquitur aureus numerus 5, locandus in radice interiore indicis post volam manus. Additis rursus 8, conficitur aureus numerus 13, tertii articuli indicis, secundo vacuo relicto, numerus enim aureus minor in hac dispositione sequitur semper majorem proximo articulo; major autem minorem non in proximo; sed in altero, quod diligenter observandum est, ut omnes aurei numeri propriis locis reponantur. Additis rursus 8 ad aureum 13, in tertio articulo indicis positum, & a summa 21, 19 abjectis, reliquus fit aureus numerus 2 in extremitate indicis ponendus, nullo articulo vacuo relicto, cum 2, minor sit quam 13. Rursus additis 8, ad aureum numerum 2, conficitur aureus numerus 10, major quam antecedens, ac proinde in sexto articulo indicis, quinto relicto vacuo collocandus, ad hunc iterum addantur 8, fit aureus numerus 18, major item quam antecedens 10, ideoque in radice digiti medii, omisso ultimo articulo indicis vacuo, reponendus. Adjectis præterea 8, ad aureum numerum 18, in radice medii constitutum & a summa 26 rejectis 19, relinquitur aureus numerus 7, qui quoniam minor est quam 18, in proximo articulo medii, hoc est in secundo ponendus est. Atque hoc artificio, omnes 19 aurei numeri in sinistra manu collocabuntur; si modo memineris, minorem proximè locandum esse post majorem; majorem vero post minorem, non proximè, sed unò articulo in medio

3. §.

Pefsi skipan Terminorum (10) kallast Aureus numerus:
 hun byrter tunglkomu hvert ár eptir annad í tunglölld, enn
 p6

dio reliet; ille porro aureus numerus semper antecedente minor est, qui post abjectionem 19, relinquitur, quod fit, quando ex additione 8, ad antecedentem aureum numerum, conficitur summa major quam 19. Tunc vero aureus numerus major est quam antecedens, quando non sunt abijciendi 19 ex summâ confectâ, ex additione 8, ad antecedentem aureum numerum, quod tum demum fit, quando ea major non est quam 19.

3) Porro pergit Clavius: Idem, inquit, aurei numeri ita quoque in manu sinistra disponuntur. Quando autecedens aureus numerus major est quam 11; subtrahantur 11, & relictus numerus ponatur in proximè insequenti articulo. Quando autem non est major quam 11, addantur 8, & numerus conflatus, non in articulo proximo, sed in altero, uno inani relicto, collocetur. Ut, quoniam aureus numerus 16, in vola manus positus, major est quam 11, abjectis 11 reliquus est aureus numerus 5 minor, in proximo articulo, hoc est in radice indicis locandus. Additis 8 ad 5 fit aureus numerus 13, non in secundo articulo indicis, sed in tertio, secundo vacuo relicto, ponendus. Detraetis rursus 11 ex 13, remanet aureus numerus 2, minor, ponendus in articulo proximo, id est in extremitate indicis. Hastenus Clavius, nam hæc ex ejus Computo excerpere placuit & Rymbegle inserere, cum in paucorum versetur inanibus.

4) Ergo totius dispositionis numerorum aureorum quam habet Rymbegle Author est Clavius, quam tamen festis mobilibus principalibus, non autem Neomeniis detegendis adhibuit, quamobrem nec de mensibus per digitos disponendis quicquam addit, quam dispositioni numerorum aureorum Claviana, sive Islandi, sive alii Computistæ recentiores satis ingeniosè adjecerunt, cum enim dispositio Claviana, cum ordine numerorum aureorum in Calendario Juliano ad amissum conveniat; singuli menses ibi erant in digitis locandi, ubi aurei numeri ipsorum calendis in Calendario adscripti sunt in scripti, vel, si calendæ ab aureo numero essent vacuæ, in articulis vacuis, quos, aurei numeri, qui secandis mensium sunt adscripti & digitis inscripti insequuntur, reponendi. Sed numerum aureum XVI, quem indeterminatè Clavius ponit in vola manus; negis determinatè & commodius ad Novilunia putanda in radice pollicis ponit Rymbegle.

5) Supereft, ut uno alterove exemplo illustretur hæc methodus Novilunia per digitalem Computum detegendi. Sit ergo ex. gr. Stylo veteri quærendum
 Novii.

§. 3.

Hæc dispositio terminorum vocatur numerus aureus, quæ per totum Cyclum lunarem quotannis indicat nativitatem lu-

T 3

næ.

Novilunium in Januario anno Cycli lunaris 12mo? igitur ab articulo medio digiti auricularis, cui Januarius inscriptus incipiendo, ibidem unum puto, duos in tertio, tres in apice, quatuor in condylo primo sub ungve, quinque in medio, sex in tertio; inde ad juncturam mediani pollicis transeo, ubi septem pono, octo in radice pollicis, novem in radice indicis, & ita dies Januarii putando pergo, donec ad aureum XII in tertio condylo digiti medii pervenero, in quem numerando cadit dies vigesimus secundus. Ergo stylo veteri luna die vigesimo secundo Januarii est prima. Quod si eodem anno Cycli pro Martio Neomeniam quævissem, cum Januarius & Martius in eodem articulo sint locati, & in neutro saltus ullus committatur, etiam in Martii vigesimum secundum lunam nascentem seu primam cadere comperissem. Si pro Februario eodem anno Cycli, quærenda sit luna prima, a junctura suprema, cui Februarius inscriptus, putationem in eo; sed per exceptionem primam condylum primum sub ungve transfilio ut tertius Februarii aureum XIX, in condylo intermedio locatum offendat, quoad cætera, uti prius, pergo, donec putando, vigesimus Februarii in aureum XII, incidat, quo ergo indicatur lunam vigesimo Februarii esse primam. Sit pro Junio stylo veteri anno Cycli XIV quærenda nativitas lunæ, qui, cum primo condylo sub ungve digiti auricularis sit inscriptus, Neomeniæ quæsitæ putatio inde occipienda; & uti prius continuanda, sed juxta notam (§. 1. not. 6.) junctura media pollicis transfilienda, ut quartus Junii in aureum XVI incidat, & ad juncturam usque digiti auricularis unam pergendum, cui aureus numerus propositus XIV est inscriptus. Unde constat, anno Cycli decimo quarto, stylo veteri lunam vigesimo sexto die Junii esse primam. Sit anno Cycli XIX stylo veteri pro Septembri Novilunium quærendum. Igitur a radice pollicis, cui, September inscriptus occipio, & inde per omnes articulos apices & condylos putando dies Septembris pergo, sed cum ad apicem digiti auricularis pertigero, condylum primum sub ungve juxta notam (§. 1. not. 9.) transfilio & vigesimum septimum in condylo medio numero, cui aureus XIX inscriptus, quo indicatur stylo veteri anno Cycli decimo nono, lunam vigesimo septimo Septembris primam seu nascentem esse. Atque hac methodo in cæteris Neomeniis quærendis procedendum.

(10) Hæc Dispositio terminorum dicitur numerus aureus; parum doctæ & computatice

pó alleins. Þá blecker hun pó nockud svo í Februario, þann tíma sem hlaupár stendur yfer, fyrer þá grein ad hun skipar Februario ei elldra tungl enn IX nátta og XX, hvad óheirelegt er fyrer tvenna sök, þá eina ad Februarius hafe yngra tungl in bissexto enn XXX; þá adra ad Martius hafe sitt tungl (b) XI nátta og XX, þvert í móte öllum rettindum, ad nockurt tungl öðlist meiri tungl alldur enn þrítugann.

4. §.

Og til þess ad hier hittest eingin villa úti, þá er svo sett og skipad af meistarmönnum (11), at þar sem printungl Martii stendur

- (b) *Codex de Computo ex No. 624*: ad Martius hafe sitt tungl IX nátta og XX; þá enu þridiu grein, at þat er þvert á móte öllum rettindum ad nockurt tungl öðlist meira alldur enn XXX nátta. 3: *Quod Martius habeat lunam suam vigesimam nonam; ob tertiam rationem: quod omni rectitudini aduersetur fieri lunam quandam trigesima maiorem. Sed male nam lectio Rymbegle melior est accuratior.*

sicet Author mentem suam hic expressit, dum omnium terminorum sive Cycloruni dispositionem & ordinem appellat numerum aureum, nunquam enim apud Computistas primarios vocabulum sic accipi invenies, singuli autem isti numeri Cyclidi, quatenus Neomeniis detegendis inserviunt, constanter ipsis dicuntur numeri aurei, nec ullum alium huius vocabuli significatum Computistæ principes agnoscunt. Author igitur ex ignorantia Calendarii & oscitantia termini significatum quem invariaturum servare debebat in alienum detorsit.

- (11) Ad hæc obscurius proposita intelligenda, inspicere vetus Calendarium Romanum. Et ex. gr. posito anno Cycli lunaris XIX, videbis lunam Februariam Nonis Januarii esse primam, & cum anno communi cava sit, in quarta Nonas Februaris exstingvi; cum à Nonis Januariis inclusivè ad quartam Nonarum Februariorum etiam inclusivè sint dies viginti novem, sed anno bissexto, cum plena seu tricenaria sit, in tertia Nonas Februaris, finire; consequenter, ubi in Calendario, anno Communi, uti statuit Author Rymbegle, est luna nascens seu prima Mar.

na. Attamen currente anno bissexto in Februario solo, aliquantum fallit, cum Februario lunam non nisi vigesimam nonam tribuat, id quod ex ratione gemina absurdum; quarum una: habere Febrarium anno bissexti lunam trigesimam minorem; altera: habere Martium lunam suam trigesimam primam, quod omni rectitudini ex diametro adversatur, scil. lunam ullam nancisci etatem tricenaria majorem.

§. 4.

Atque ad omnem errorem in his præcavendum, ita statuerunt ac præceperunt artis magistri, ut, ubi in Calendario scripta est

Martia, ibi anno bissexto Februaris plena debet extingvi. Quocirca cum theoriæ Calendarii sit contrarium uno eodemque die, lunam mensis antecedanei nasci & succedanei nasci; sequitur utique necessariò numerum aureum XIX, anno bissexto a tertia Nonas Februaris ad secundam descendere, ut existente anno Cycli decimo nono bissexto, luna Martio tribuenda, pridie Nonas Februaris nascatur. Quod vero jam de numero aureo XIX dixi, idem de cæteris omnibus usque ad aureum IX vigesimo tertio adscriptum est tenendum, ut a tertio Februarii usque ad vigesimum tertium anno bissexto uno die in Calendario descendant; sive, quoniam aureorum in Calendario situs ipso facto non mutatur, singuli uno die inferiores imaginandi vel concipiendi sunt juxta Schema appositum, quod Authoris ideam distinctè ad amussim exprimit, in quo, series eorum in versu dextimo ad dextram Calendarum in versu secundo, litterarum hebdomadalium in versu tertio & dierum Februarii in

	3	f	3. Non.	XIX
XIX	4	g	2. Non.	VIII
VIII	5	a	Non.	
	6	b	8. Idus	XVI
XVI	7	c	7. Id.	V
V	8	d	6. Id.	
	9	e	5. Id.	XIII
XIII	10	f	4. Id.	II
II	11	g	3. Id.	
	12	a	2. Id.	X
X	13	b	Id.	
	14	c	16. Cal.	XVIII
XVIII	15	d	15. Cal.	VII
VII	16	e	14. Cal.	
	17	f	13. Cal.	XV
XV	18	g	12. Cal.	IV
IV	19	a	11. Cal.	
	20	b	10. Cal.	XII
XII	21	c	9. Cal.	I
I	22	d	8. Cal.	
	23	e	7. Cal.	IX
IX	24	f	6. Cal.	

stendur skrifad í Calendario: pá skal í þeim stad vera en þrítuganda nótt tungls Februarii; enn primationem tungls Martii skal setia í næsta stad, með þeim hætte að skilja, að, þar sem skrifader eru XIX, VIII, rettleides í Calendario af tertia Nonas Februarii, með öðrum tölum, allt fram til Festum Sancti Matthiæ; pá skal og skrifa adrar samlikar-tölur utfra svo sem calendis til vinstri handar hveria eptir adra fram til fyrrnefnds Festum Sancti Matthiæ, eptir því sem þetta vers kenner: *Luna locum (12) duplicat bis inter Blasque Matthiam.* Enn þessari calen-

in versu quarto, est illa ipsa, quæ in Calendario exprimitur & anno quovis communi obtinet. Series vero aureorum altera in versu sinistimo, uno die depressa ad sinistram Calendarum, in Calendario ipso facta expressa non conspicitur; sed anno bissexto est imaginanda, ita quidem ut singuli aurei a tertio Februarii ad vigesimum tertium uno loco juxta Schema descendisse concipiendi sint, in quo vigesimo quarto adscriptum vides aureum IX, qui in Calendario vigesimo tertio est appositus & quarto Februarii, qui tertio, & cæteros omnes intermedios uno die inferiores; ergo Schema intuitivè spectandam præbet veritatem asserti Rymbeigle. Scilicet ubi in Calendario anno communi scripta est prima Martia, ibi Februarium esse trigessimam seu plenam, at anno bissexto Martiam nascentem loco proximo, id est proximè inferiore ad sinistram Calendarum Martiarum. Sic ex. gr. aureus II quarto Iduum ad dextram adscriptus indicat anno communi lunam Martio tribuendam decimo Februarii esse primam; sed ibidem luna Februarii anno bissexto est trigesima, & aureus II tertio Iduum ad sinistram adscriptus ostendit anno bissexto lunam Martio adscribendam undecimo Februarii esse nascentem seu primam; igitur, quod anno bissexto luna Februarii fiat tantum vigesima nona; sed Martia plusquam plena seu trigesima prima, id facile experieris esse verum, nisi aurei uno die descendant, siquidem serie dextima tabulæ quam tuis oculis subjeci, utare, nam aureus II duodecimo Januarii, decimo Februarii & Martii duodecimo adscriptus, ostendit anno Cycli lunaris secundo currente bissexto, lunam Februarium fore vigesimam nonam, Martiam trigessimam primam, cum à decimo Februarii inclusivè ad Martii duodecimum exclusivè ob diem intercalarem, sint dies triginta & unus, & a duodecimo Januarii inclusivè ad decimum Februarii exclusivè sint dies viginti novem. Sed hoc incommodum

evita-

est luna prima Martii, ibi lunæ Februariæ sit nox tricesima, at prima luna Martii loco proximo ponatur, ea ratione scilicet, ut, ubi in Calendario a tertio Nonas Februarias usque ad Festum Sancti Matthiæ, aliis Characteribus eodem versu scripti sunt aurei XIX, VIII &c.; ibidem exterius quasi a sinistra Calendarum scribantur etiam ordine, alii numeri consimiles, usque ad prius memoratum Matthiæ Festum, prouti docet hic versus: Luna locum duplicat bis inter Blasque Mathiam. Hæc autem

evitatur, si in serie sinistra sumatur, sic enim lunæ Februariæ & Martiæ sunt plenæ uti oportet. Apparet igitur, uti §. præc. Author asseruit, dispositionem ex Calendario in manum transcriptam anno bisextili in Februario fallere.

- (12) Cum in tertio Februarii Festum Blasii & vigesimo quarto Festum Matthiæ fixum sit, ex nota præcedenti facile intelligitur quid sibi velit hic versus computisticus: *Luna locum duplicat bis inter Blasque Mathiam*: i. e. pro singulis lunis quæ a tertio Februarii ad vigesimum quartum, hoc est a Festo Blasii ad Matthiæ Festum nascuntur & denscuntur, anno bisexto duplex aureus adscriptus concipitur, quorum is, qui anno communi adhibetur, ad dextram, sed alter anno bisextili adhibendus, sit ad Calendarum sinistram uno loco depressior. Sed quæret fortasse quispiam quæ subsit ratio, cur ista duplicata dispositio non etiam aureos in Februario reliquos afficere debeat? nempe XVIIum vigesimo quinto, VIum vigesimo sexto, XIVum vigesimo octavo, & denique XIum secundo adscriptum? Cui quæstioni, quantum ad tres aureos, qui diem intercalarem insequuntur, attinet, ita respondendum: non opus esse, ut duplici ista dispositione afficiantur, cum dies vigesimus quartus, sive Calendarum Martiarum Bisextus, bis numeretur. Nam sit ad hoc illustrandum, ex. gr. annus Cycli decimus septimus, numerus aureus XVII vigesimo septimo Januarii adscriptus, indicat ibi lunam Februariam esse primam, a quo inclusive ad vigesimum quartum Februarii etiam inclusive, sunt dies viginti novem anno communi, sed anno Bisexto, ob diem intercalarem insertum vigesimus quartus bis numeratur, & hinc dies lunationis Februariæ sunt triginta & consequenter luna ista Februariæ plena uti oportuit, sed idem de aureis VI & XIV teneandum. Quamobrem, cum tres isti aurei diem intercalarem sequantur, opus non erat ut duplex ista numerorum aureorum series in-

fra

calendis tólu skal aldrei neita utan hlaupár komi (13), nema hin VIII vetur og XX hvert hlaupár er edur ei.

5. §.

Rymverfin Cifio (14) skulu greidda sína rás af fæti Januarii, fyrst um Auricularem, þar næst um tvær Juncturas pollicis,

fra diem bisextum descenderet. Qvod aureum XI attinet quarto Nonas Februarias adscriptum, animadvertendum est, anno Cycli undecimo, lunam quartā Nonas Januarias denatam, esse quarti Embolismi juxta vetus Calendarium Romanum & Bedam, & consequenter ad Januarium non pertinere, cum nullius mensis sit, sed Januaria, tertio Nonas cui aureus XI adscriptus, nascitur, & per legem imparitatis & plenitudinis in calendis Februariis plena exstinguitur, proinde, cum aureus XI urgente quarto Embolismo, inde ab initio, dum Calendarium construeretur, a calendis ad quartam Nonas Februarias descenderit, nihil opus est ut anno bissexto denuo ulterius descendat. Nam luna Martia secundo Februarii nata, & secundo Martii denata, ob diem intercalarem insertum, sit trigesima, sive plena, uti per plenarum & cavarum alternationem oportuit.

- (13) Unam causam attulit ac tractavit Rymbegla, cur Calendarium & consequenter ejus in digitis dispositio in mensibus Februario & Martio fallat, a die intercalari desumtam; alteram causam addit, quam in annum Cycli octavum & vigesimum conjicit; sed quomodo annus vigesimus octavus Cycli solaris hanc fallaciam producat, id profecto per naturam Cycli solaris intelligi nequit, quia Cyclo solari cum dispositione numerorum aureorum in Calendario nihil planè est negotii, sed numeris aureis & ordini eorundem totum cum Cyclo lunari negotium; & cum dicant hanc exceptionem obtinere, sive sit annus communis sive bissextus, in confesso est ejusmodi Cyclum intelligi in ejus singulos annos cadere potest annus tam communis quam bissextus, quæ proprietas minimè Cyclo solari sed lunari competit. Annus igitur octavus & vigesimus non conjunctim sed divisim sunt capiendi, quasi dixisset: hæc Calendarum putatio nunquam neganda, nisi annus bissextus currat, exceptis annis duobus scilicet octavo & vigesimo, quare, cum certum sit hos annos ad Cyclum lunarem esse referendos, liquet corruptum esse hunc locum Rymbeglae, & pro XX scribendum XIX, ut sensus sit, a memorata dispositione excipiendos esse, in mensibus Februario & Martio, annos Cycli lunaris octavum & decimum nonum, sive sit annus communis sive bissextus,
- sed

autem Calendarum putatio nunquam neganda, nisi anno bissexto veniente, excepta hyeme octava & vigesima, sive annus communis sive bissextus currat.

§. 5.

Versus computistici: Ciso e sede Januarii progrediantur, primo per auricularem, deinde per duas juncturas pollicis, &

U 2

abinde

sed intelligi nequit cur dispositio fallat in aureis VIII & XIX, siquidem secundæ & tertiæ Nonarum Februariarum sunt adscripti, ut Calendaria pleraque habent; quod si vero aureus VIII Nonis; XIX, secundæ Nonarum sit adscriptus, uti supra Parte prima (§. 14. not. 11.) vidimus Authorem Rymbegle ejusmodi Calendarium habuisse, non quod aureum VIII attinet, is sexto Januarii & quinto Februarii adscriptus, anno Cycli octavo ex Authoris mente, lunam tertii Embolisini facit plenam, quæ igitur, cum nulli mensi deputetur, ad Februarium non pertinet, & consequenter ab earum numero excipitur, quæ in Februarium desinens, anno communi, vigesima nona, bissextili, trigesima fieri debent: Idem aureus sexto Martii adscriptus, anno communi lunam Martiam facit cavam, bissexto plenam, & per consequens anno Cycli octavo luna Martia non sit plusquam plena, sed tantum plena, etiamsi aureus VIII infra Nonas Februarias non descendat. Similiter aureus XIX Nonis Januariis & in Calendario Authoris Rymbegle secundæ Nonas Februarias adscriptus, lunam in Februarium desinentem facit plenam, sive sit annus communis sive bissextus, quæ, cum ex Authoris sententia non Februaria sed Januaria sit, quia proximè antecedentem statuit Embolimæam (vide Part. I. §. 18. not. 17.) pari jure ac prior excipitur, ut anno bissexto infra secundam Nonarum aureum XIX deprimere non sit opus. Hæc autem ita ex minus accurato, quo usus Author Calendario sunt explicata, cum juxta Calendaria cætera assertio Rymbegle tanquam vera defendi nequeat. Cæterum Computum Neomeuiarum ac ætatum lunarium appellat Rymbegle putationem Calendarum a parte potiori, cum longè plures in Calendario Romano dies à calendis quam a Nonis & Idibus putentur & denominentur, tum etiam, quod scopus Cycli lunaris & Calendarii sit ostendere, quota sit luna in calendis mensium singulorum.

- (14) Versus computistici, quibus a versus primi vocibus initialibus pro Januario Rymbegle nomen imponit & appellat Ciso, e Christiani Halshausii Calendario excerpti ita habent

cis, og syðann um allar Juncturas góma og lidu annara fingra á vinstre hendi, allt þar til er þau lyktast in Festo beati Sylvestris, nema

1. Pro Januario.

Ciso Janus Epi. sibi vindicat oc. Feli. Mar. An.
Prisca Fab. Ag. Vincen, Pau. Pol. Car. nobile lumen.

Ciso denotat Circumcisionem & Festum Circumcisionis; *Janus*, Januarius; *Epi.* Epiphaniam, Festum Epiphaniæ sibi vindicat; *oc. Feli.* hoc est in octavum diem ab Epiphania exclusivè cadit Festum Felicis Confessoris; *Mar.* denotat Marcellum Papam; *An.* Antonium; *Fab.* Fabianum Episcopum; *Ag.* Agnesiam virginem; *Vicen.* Vicentium Diaconum; *Pau.* Festum Conversionis Pauli Apostoli; *Pol.* diem Martini Policarpi; *Car.* Carolum Magnum Imperatorem, & simul virum doctum.

2. Pro Februario.

Bri. Pur. Blasus, Agar. Februo, Scholastica, Valent.
Julii conjunge runc Perrum, Martiam inde.

Bri. denotat Festum Brigidæ virginis; *Pur.* Purificationis Mariæ; *Blasus*, Festum Blasii Episcopi & martyris; *Agar.* Festum Agatæ virginis & martyris; *Februo*, significat mensem Februarium; *Scholastica*, virginem Scholasticam; *Valent.* Valentinum Presbyterum & martyrem; *Julii.* Julianam virginem & martyrem, cætera manifesta sunt.

3. Pro Martio.

Martius Adria. Per. decoratur Gregorio Cyr.
Gertrud. Apol. Bene junctâ Mariâ genetrice.

Adria. significat Adrianum & Festum Martyris hujus; *Per.* Festum virginum Perpetuæ & Felicitatis; *Cyr.* Festum martyris Cyrisci; *Gertrud.* virginem Gertrudem & Festum ejus; *Bene junctâ Mariâ genetrice*, Festum Annunciationis Mariæ.

4. Pro Aprili.

April. in Ambrosii Festis ovar. atque Tiburci
Et Valer. Sanctique Geor. Marci que Vitalis.

Versus prior nullâ indiget explicatione. *Valer.* denotat Valerianum; *Geor.* Georgium martyrem; *Marci*, Marcum Evangelistam.

5. Pro

abinde per omnes juncturas apices & articulos digitorum cæterorum sinistrae, donec in Festo beati Sylvestris finiantur.

U 3

Nisi

5. Pro Majo.

Philip. Crux & Got. Joban. latin. Epi. Ser. & Sopb.
Majus in hac serie tenet Urban. in pede Cif. Pet.

Philip. significat Festum Apostolorum Philippi & Jacobi; *Crux*, Festum inventæ crucis; *Got.* sanctum quendam nomine Gothardum; *Joban. latin.* Festum Johannis Apostoli & Evangelistæ ante portam latinam; *Epi.* Festum Epinachi & Gordiani martyrum; *Urban.* Urbanum Papam; *Cif.* Virginem sanctam cistinam; *Pet.* Petronellam.

6. Pro Junio.

Nic. Marcelli Bonif. dar. Me. Primi Ba. Christi
Virgine Mar. Prothas Al. sancti Joban. Fere. Pe. Pau.

Nic. denotat Festum Nicomedis martyris; *Marcelli*, Marcellini Papæ & martyris; *Bonif.* Festum Petri Bonifacii Papæ; *Me.* Festum Medardi Episcopi & Confessoris; *Primi* denotat Festum Primi, & *Ba. Christi* Festum Barnabæ Apostoli; *Mar.* Festum sanctorum Marci & Marcelliani; *Prothas*, Festum Prothasii & Gervasii sanctorum; *Al.* Festum Albini martyris; *sancti Joban.* denotat Festum vigiliæ Johannis Baptistæ; *Fere.* Festum sancti cujusdam nomine Jeremie; *Pe. Pau.* Festum martyrum Petri & Pauli.

7. Pro Julio.

Jul. Procas Udal Oâ. Vil. Kyli. Fra. Bene. Margar. Apostol.
Arnolf. Prax. Magd. Ap. Chris. Jacobi Pan. Be. Ab. Ger.

Procas denotat Festum Procasii & Martiniani; *Udal*, Festum Hudalrici Episcopi; *Oâ.* denotat octavam Apostolorum; *Vil.* Festum Villibaldi Episcopi & Confessoris; *Kyli.* Kiliani & sociorum ejus; *Prax.* Praxedis virginis; *Magd.* virginis cujusdam Mariæ Magdalæ sive Magdalene; *Ap.* Apollinaris Martyris & Episcopi; *Chris.* Christi virginis; *Pan.* Pantaleonis martyris; *Be.* Festum virginis Beatricis; *Ab.* Abdonis Festum; *Ger.* Festum Germani cujusdam.

8. Pro Augusto.

Pe. Sreph. Jus. Os. Six. Af. Cy. Ro. Laur. Tybur. Ip. Enf.
Sumrio, Agaperi, Thymo. Bartholo. Ruf. Au. Decolla.

Pe.

nema þar sem ráð giðrir fyrir (15) hlaupi í sex mánuðum og vier köllum Saltus lunæ, eptir því sem þetta vers kennir:

Febru.

Pe. significat vincula Petri Apostoli; *Steph.* Festum Stephani Pontificis & martyris; *Ius.* Iustinæ ejusdam virginis; *Os.* Festum Osvaldi ejusdam; *Six.* Festum Sixti Pontificis, Felicissimi Agapiti; *As.* Afræ martyris; *Cy. Ro.* Festum Cyriaci Romani & sociorum ejus; *Laur.* Festum vigiliæ & passionis Laurentii martyris; *Tybur.* Festum Tyburtii martyris; *Sumrio.* Festum ascensionis sanctæ Mariæ; *Thymo.* Timothei Apostoli; *Barthol.* Festum vigiliæ sancti Bartholomæi; *Ruf.* sancti ejusdam nomine Rufi; *Au.* Augustini Episcopi; *Decolla.* Festum passionis Johannis Baptiste.

9. Pro Septembri.

Egydium Sept. habet Naz. Gorgon. Proz. Ja. Crux. Ev.
En. Lampertique Marb. Mauricius & Dani. Mich. Ar.

Naz. indigitat Festum Nativitatis virginis Mariæ; *Gorgon.* Festum passionis Gorgonii martyris; *Proz. Ja.* Festum Prothi & Hiacynti; *Crux.* Festum exaltationis crucis; *Ev.* Festum Evphemiæ virginis; *Dani.* Festum Cosmæ & Damiani; *Mich. Ar.* Festum Michaelis Arcangeli.

10. Pro Octobri.

Remi. sub Octobre, Sergi. Di. Ger. Augustini Calixti
Galli, Lucas, Vi. Cor. Se. Sa. Cris. Aman. Symonis Quin.

Remi. denotat Festum Remigii Episcopi; *Sergi.* Festum sanctorum Sergii & Bacchi, *Di. Dionysii, Ger. Gereonis; Vi.* Festum sanctæ virginis Ursulæ & sociorum ejus; *Cor. Cordulæ* ejusdam; *Se. Severini* ejusdam sancti Festum; *Sa. Salomes* ejusdam; *Cris.* Festum Crispini & Crispiniani; *Aman. Amandi Confessoris; Simonis,* Festum Apostolorum Simonis & Judæ Thaddæi.

11. Pro Novembri.

Omne November cole Pro. Leo. Marti. Brictique
Succedunt istis El. Ce. Catbarinaque Sar. An.

Omne designat Festum omnium sanctorum; *Proc.* Festum sancti ejusdam nomine Proculi, *Leo. Leonardi, Marti. Martini* Turonensis Episcopi; *El.* diem Festum Elisabethæ, & *Ce. Cecilie* virginum; *Sar. Saturni* martyris; *An.* natiuitatis diem sancti Andreæ Apostoli.

12. Pro

Nisi ubi in sex mensibus habenda ratio saltus, quem lunæ vocamus, uti docet hic versus:

Febru.

12. Pro Decembri.

December Barba. Nycolaus & alma Lucia

Sanctus abinde Thomas modo Nat. Steph. Jo. Pu. Thoma Syl.

Barba. designat Festum Barbaræ virginis; *Nat.* Festum Nativitatis Domini; *Jo.* Festum Johannis Apostoli & Evangelistæ; *Pu.* diem Festum sanctorum & innocentium puerorum; *Syl.* Festum Sylvestri Papæ.

Hæc autem explicatio partim ex Ephemeridæ Bedæ, partim e Calendario Halthausii desumpta.

13. Hi versus computifici ab articulo apice vel condylo mensis sui singuli inchoandi, & cum Januarius primus sit, versus primus pro mense primo a sede Januarii, hoc est a junctura media auricularis sinistræ ordiendus, ut prima syllaba *Cis.* ponatur in junctura media, secunda *Cl.* in junctura tertiâ, tertia *O.* in epice auricularis, quarta *Ja.* in condylo primo sub ungve, quinta *Nns.* in condylo medio, sexta *Ep.* in suprema, hinc in pollicem transeundo, in junctura media locanda septima *I.*; atque hæc ratione juxta dispositionem numerorum aureorum, nullo articulo apice vel condylo omisso, putatio continuanda, ut singula loca five plena five vacua singulas accipiant syllabas. Numerus autem syllabarum ad vocem aliquam inclusivè, quæ Festum aliquod indigitat, æquatur semper numero dierum mensis ad Idem in Calendario Festum, & omnium syllabarum utriusque versus, diebus totius mensis. Atque, quod de versibus pro Januario dictum; idem de singulis binis mensum omnium cæterorum tenendum. Mensis ultimus Decembër, cum in tertia junctura indicis locatus sit; prior pro Decembri versus inde progreditur & posterior ibidem terminatur, ut in hunc articulum cadat syllaba ultima trigesima prima quæ Decembris ultimo, in quo Festum Sylvestris fixum, respondet, & hiuc est cur dicat Rymbegla omnes versus finire in Festo Sylvestris.

- (15) Nisi ubi asserit Rymbegla, habenda Ratio saltus in sex mensibus, quem Saltum lunæ vocamus. Non satis doctè Author Rymbegla quicunque fuerit, saltus in Computo digitali confundit cum saltu lunæ in vetere Calendario Romano supra in Part. I. explicato, qui in solo mense Julio, anno Cycli ultimo, contingit; a quo, qui in Computo digitali contingunt saltus, toto, quod ajunt, differunt cælo, quo circa nomen saltus lunaris ipsis imponi minimè oportebat.

Sed

Febru. (c) April. Jun. Aug. O. Dec. transilit unum.

Þetta vers byður að hlaupa skal um eina Juncturam í Februario, Aprili, Junio, Augusto, October og December.

Sic facies saltum (d) (16) Bla. si. Steph. o'que transil.

Þetta vers kennir hverjar samstöfur í Rymversum hlaupa um Juncturas í fyrgreindum mánuðum.

Fort.

- (c) *Codex de Computo ex No. 624:* Februus, Aprilis, Jun. Aug. O. Dec. transilit unum. (d) *Idem Codex:* Sic facies saltum: Bla. si. Bed. Steph. o'que transil.

Sed fortassis Authori ea federit sententia, saltum lunarem in systemate & ordine numerorum aureorum tantas fecisse in Calendario turbas, ut exceptiones & saltus in Computo digitali supra recensiti inde originem traxerint, & hinc tanquam ab efficiente causa saltibus Computisticis, saltus lunaris indiderit nomen. Quæ opinio, siquidem in ipsa fuerit, ipsum etiam fefellit, nam etiamsi verum sit saltum lunæ in Calendario turbas fecisse, inde tamen nec omnes nec multi in Computo digitali saltus ortum traxere, quod distinctè & completè hic explicare nimis prolixum & simul supervacaneum foret, cum brevitati studeamus. In eos itaque menses, qui nullum in putando saltum exigunt, progressio versuum Cifis Janus &c. Computisticorum, in nota præcedenti explicata exactè competit, ceteros qui saltum exigunt, hoc versu Rymbegla Computistico recenset: *Febru. April. Jun. Aug. O. Dec. transilit unum*; vel etiam ut habet Codex de Computo: *Februus, Aprilis, Jun. Aug. O. Dec. transilit unum*, quæ scriptio si Prosodie examinetur, priori præstare videtur. Vult ergo Rymbegla in sex mensibus saltum Computisticum fieri, & uti supra independenter ab hoc versu ostensum, in Februario primum, Aprili secundum, Junio tertium, Augusto quartum, Octobri quintum, Decembri sextum. Quoad menses quinque priores, hic versus Computisticus cum meis ratiociniis supra demonstratis, convenit, in sexto mense Decembri statuit saltum, quem nullam obtinere demonstravi, at in Septembri & Novembri nullum facit, quem in utroque mense fieri supra vidi. Quæ discrepantia ex Calendariorum dissensu ortum duxisse est censenda, nimirum, habuit Author Calendarium aliquod, in quo aurei XI & XIX in mensibus Septembri & Octobri non erant conjuncti sed disjuncti, ita, ut in Septembri aureus XIX, vigesimo octavo, at in Novembri vigesimo sexto adscriptus fuerit. Verum Idem

Authoris

Febru. April. Jan. Aug. O. Dec. transfilit unum.

Præcipit hic versus unam juncturam transfilire in Februario, Aprili, Junio, Augusto, Octobri & Decembri.

Sic facies saltum, Bla. fi. Bo. Steph. oc. doque transit.

Docet hic versus quænam syllabæ Versuum Computificorum transeant juncturas in mensibus supra memoratis.

Fortis

Authoris Calendarium annos memoratos in Decembri habuit conjunctos, priore vigesimo tertio, posteriore vigesimo quarto appposito. Hæc unica ratione Rymbegla defendi potest, cum alioquin enormiter errasse summa cum ratione diceretur, & a verosimili abhorreat, tam enormium anomaliarum nullam fecisse mentionem, quas juxta vulgaria Calendaria obtinere supra monstravi, nisi ad tale quod dixi Calendarium suas Ideas & regulas conformasset, præsertim cum minores anomalias accuratè satis recensuerit: & in aureo XIX collocando, veterum Calendariographorum varietas magna sit.

- (16) *Sic facies saltum* &c. vult significare hoc versu computifico Rymbegla, syllabas istas ex versibus *Cisfo Janus* mensium singulorum saltui digitali obnoxiorum, singulas esse desumptas, ita quidem, ut, quota sit dies mensis transfilians, totidem ab initio versus ad syllabam transfilientem inclusivè numerentur syllabæ, juxta dispositionem numerorum in digitis aureorum. Ex. gr. in Februario tertia dies ab apice auricularis in condylum intermedium transfilat. Ergo etiam syllaba tertia Blas, in versu computifico pro Februario, eundem saltum dare debet. In Aprili dies sextus juncturam mediam pollicis transit, hinc sexta syllaba, si, versus computifici pro Aprili eundem saltum facit, ut tertia syllaba vocabuli Ambrosii eandem juncturam transeat. In mense Junio, quarta dies transfilat juncturam mediam pollicis, cui in versu computifico quarta, sed nominis Marcelli tertia syllaba respondet, quam igitur per eundem articulum juxta versum computificum dare saltum oportet. Hæc autem syllaba, in versu quem habet Rymbegla desideratur, sed in versu computi ex Codice syllabam si., proximè sequitur syllaba Bed., quæ in versu computifico pro Junio non continetur, quinta vero syllaba versus prioris, & prima nominis, Bonifacius, est Bo., unde concludo syllabam Bo. in Be., & hinc in Bed. per loci depravationem abiisse, hæc autem est syllaba quinta, cum quarta syllaba, li, tertia nominis Marcelli, revera saltum faciat, quare metri causa, per Metonymiam quandam syllabam consequentem

Forti (c) (17) *es athleta, duro certamine gaudes.*

Petta vers kennir á hvörjum staf hlaupid er í mánudum, og skaltu marka fyrsta staf í hverju orde þessa vers.

6. §.

Aureus numerus er svo settur hier eptir fornri Reglu (18) ad Spatium skal vera millum XI Terminum og XIX; annad Spa-

- (c) *Codex de Computo ex No. 624.* Fortis es athleta, duro certamine gaudes. *Quod restitur.*

quentem Bo. pro li. in versu adhibuit, cum dactylum rectiorem iudicaret. Si Bo. Steph. qvā si li. Steph., qvā syllaba secunda versus computistici pro Augusto, juncturam mediam pollicis transilit, cum secundo Augusti idem saltus sit faciendus. In putatione pro Octobri dies tertius juncturam mediam indicis transilit, qvamobrem tertia syllaba versus computistici Ciso Janus pro Octobri eundem saltum dare debet; sed per versum computisticum alterum saepius memoratum sic facies &c. Syllaba proximè sequens & initialis vocabuli sequentis, transilit, quod per eandem Metonymiæ speciem salvari potuit, ut syllaba conseqvens, pro antecedente metri causa caperetur, cum enim ultimam syllabam dactyli antecedentis, Steph. corripere vellet, non consonans, sed vocalis ipsam excipere debebat, hinc rejecta syllaba Sub., proximè sequentem Oc., metri causa adhibuit, qvā una cum tertia Octobris articulum indicis medium transiliret. In mense Decembri juxta Authoris Calendarium, dies vigesimus quartus ab apice auricularis in condylum intermedium transilit; Proinde syllaba vigesima quarta, versus computistici Ciso Janus pro Decembri, posterior in voce Modo, eundem saltum facit. Igitur lectione variante se cum, & versibus Ciso Janus mensium, Junii, Octobris & Decembris, curatius collatis, patet utrumque exemplar esse depravatam, sed versum computisticum ita restitui, ut scribendum sit: *Sic facies saltum Bla. si. Bo. Steph. oc. doque transie.* Namque versus ita mutatus & arti Computistæ & Profodica simul satisfacit.

- (17) Docet hic versus in qvā litera singulo mense saltus contingat, h. e. indicat, qvānam litera hebdomadalis, illi mensis diei adscripta sit, in quo saltus computisticus accidit, qvā articulum qvendam transilire debet, quem in finem notandas dicit singularum vocum literas initiales, etenim sunt hæ initiales diebus f. l. entibus

Fortis es athleta, duro certamine gaudes.

Hic versus docet in quam literam in mensibus illis saltus incidat, ac literam initialem vocis cujusque in hoc versu notabis.

§. 6.

Aureus numerus juxta Regulam veterem hic ita disponitur, ut inter terminos XI & XIX spatium primum intercedat;

X 2

inter

lientibus tanquam hebdomadales in Calendario adscriptæ. Sic in Febuario tertia dies saltum facit, qui mensis, cum primus sit eorum sex, in quibus saltus contingunt, prima vox fortis ipsi deputatur, cujus litera initialis F, tertio Febuarii est adposita. Secunda vox ES, secundo mensi saltum habenti Aprili dicata, habet initialem E, quæ sextò Aprilis saltum facienti in Calendario est appositæ. Tertia vox Athleta, tertio mensi in quo saltus contingit, putà, Junio destinata est, cujus vocabuli initialis A, quarto Junii adscripta, indicat quartum Junii in Computo digitali facere saltum. Atque de reliquis vocabulis, cæteris mensibus destinatis idem tenendum. Sed in ultima voce, gaudes, quæ Decembri respondet, metri causa exceptionem quandam fecit. Nam vigesimo tertio G; vigesimo quarto, qui saltum facit, A, est in Calendario adscripta, antecedentem igitur consonantem G, pro insequenti vocali A, per Metonymiam quandam adhibuit, ut vitium prosodiacum in versu declinaret, cum sine turpitudine prosodica dicere non posset: duro certamine audes.

- (18) Pro numeris aureis in Calendario disponendis regulam hanc generalem in suo Computo digitali dedit Christophorus Clavius (vid. loc. sup. cit. §. not. 9. 2.). Ad numerum aureum in Calendario primum addantur octo continua serie, & si aggregatum excedat novemdecim, his de summa subtractis, scribatur residuus, ea lege, ut minor semper sequatur majorem loco proximo; major autem minorum, non in proximo loco, sed in altero. Ex hac regula Claviana facillè redditur ratio spatiorum in Calendario, quæ vocat bonus Author Rymbegla. Primum spatium facit inter aureum XI. tertio, & XIX. quinto Januarii adscriptum; quo tamen prius est intervallum aureorum III. & XI. primo ac tertio adscriptorum. Nam, si juxta regulam Clavianam ad aureum XI. addas octo, fit summa XIX. major antecedente, & consequenter unius diei spatium ab antecedente submovendus. Si ad aureum XIX. adjicias octo, confit summa viginti septem, & juxta regulam iterum abjectis novemdecim, fit residuus aureus octo, qui cum ante.

Spatium milli VIII Terminum og XVI; pridia Spatium millum V og XIII. Enn XIII er sett upp undir II Termin.

7. §.

Enn þefsari Reglu aurei numeri ruglar (19) Rymspillir smidur, og blandar bly med gulle. Þetta polir med aungvum hætti fá góði gullsmidur er heitir Computus, þvíad hann heftir ákefd Rymspillirs bónda med þeim hætti ad hann skipar ad samteingia

antecedente minor sit, proximo loco ponendus, cui si addas adhuc octo, confit aureus XVI. qui cum sit antecedente major, unius diei spatio removendus, quod secundum facit Author Rymbegla, ad aureum sedecim octo adjectis, sit summa viginti quatuor, a qua novemdecim subiecti relinquant aureum V. proximo loco, cum antecedente sit minor, ponendum. Cui aureo additi octo, conficiunt aureum XIII., uno loco inani relicto, quod antecedentem excedat, iuxta aureum II., reponendum; qui tertium Rymbegla constituit intervallum. Rursus additis octo, confit summa viginti & unus, a qua novemdecim detracti reliquant aureum II. proximo loco, tanquam minorem ponendum. Igitur ex regula Claviana memoratorum trium intervallorum jam patet ratio, quæ tamen esse longè plura Calendarium contemplanti apparet. Horum autem præ cæteris fecit mentionem, quod in mensibus quibusdam sequentibus, ab his fieri vidit in Calendario exceptionem, ut aurei XI. & XIX., VIII. & XVI. in Januario disjuncti, conjungantur.

- (19) Author Rymbegla theoriæ Calendarii haud satis peritus, anomaliam in Calendario appellat, ubi a dicta regula intervalla determinandi excipitur, & consequenter, ubi duo aurei iuxta se immediatè locantur qui iuxta regulam separari debebant. Hac enim ratione legem constantem alternationis locorum inanissimi & plenorum violari cernebat; quam violationem & a regula generali, quam auro comparat, exceptionem anomaliam vocat, & cum plumbis contendit, asserens analogicè ut plumbum ad aurum, ita regula ad sui violationem, quæ assertio quam docta & ex quantà Calendarii peritia profecta fuerit, jam alto silentio involvo & ad sequentia festino. Igitur iuxta regulam Clavianam, aureum XIX., qui tertio Februarii adscriptus, ad quartum descendere oportebat, sed ut anno Cycli decimo nono, luna Februaris, Nonis Januariis prima, cava fieret, quam plenam esse nun-

inter VIII & XVI, secundum; inter V & XIII, tertium. At aureus XIII proximè juxta II est locatus.

§. 7.

Hanc autem Regulam aurei numeri Faber Computi anomali confundit, & plumbum auro commiscet, id quod nequam sustinet auri faber egregius, qui Computus salutatur, quippe qui vehementiam Rustici Authoris Computi anomali ita

X 3

com-

nunquam, nisi anno bissexto oportet, necesse fuit, ut aureus XIX., in locum proximè superiorem in Calendario scanderet, & a regula Claviana exceptione facta, proximè aureum XI. tertiis Nonarum adscriberetur. Sic enim ab aureo XIX. inclusivè in Januario, ad eundem in Februario exclusivè sunt dies viginti novem, & consequenter juxta legem paritatis & cavitatis, cui lex Claviana cedere tenetur, luna Februarina cava.

Porro contra regulam generalem aureus XVI. proximo loco post aureum VIII., in Aprili collocatur, hic autem haud priori dispar regnat ratio, cur a regula generali Claviana fiat exceptio, nam anno Cycli decimo sexto, ut plenarum & cavarum alternatio obtineret, & lex paritatis & cavitatis impleretur, lunam Aprilis, oportuit esse cavam, ad quod præstandum aureus XVI. à Nonis ad Nonarum secundum in Calendario ascendere debebat, sic enim luna Aprilis, octavo Idus Martias nata, Nonis Aprilis vigesima nona exstinguitur. Idem in eorundem aureorum situ in mense Junio obtinet phenomenon; quia luna Junia sexto Maji nascens, per ordinem alternationis plenarum & cavarum, cava fieri debuit & per consequens aureus XVI., statim post aureum VIII. contra regulam generalem erat locandus, denique idem ex pari causa profectum in Augusto, conspicitur phenomenon, ut aurei VIII. & XVI. conjungantur. Numeris autem istis, qui per anomaliam & exceptionem conjunguntur, cæteri, quos Author in singulis mensibus anomalie obnoxiiis, commemorat, per regulam Clavianam loco proximo junguntur. Quod autem in Februario aurei tres, in Aprili, Junio & Augusto quatuor juxta se invicem scribantur, id Rymbegia considerat, tantam ordinis incrementum, & anomalie quandam restaurationem, quæ ratio est, cur computum aurifabrum collaudet, quod vehementiam Rustici regulas computi violentis compescat.

teingia skuli þessars tölur aurei numeri í Februario ad skilia XI, XIX, VIII; í Aprili byður hann ad samteingia XIX, VIII, XVI, V; slykt hid sama í Junio, og samlykt í Augusto, eptir því sem þessi vers skýra:

Unde no Februi numerum conjunge sequentem
Octavo (f) (20) s̄ sedentem, conjungit A. Jun. Aug.

8. §.

I Oktobri skal samteingia XVI, V, XIII, II, eptir því sem þetta vers kennir: (g) (21) *Oktobris quintus perpedebz habere sequentem.* I Decembri bystift Computus smidur (22), þvíad hann þryfur XIII Terminum og fangar burt ur sinu sæti
 og

(f) *Codex de Comp. ex No. 624.* Oktavo s̄ edentem, conjungit A. Jun. Aug.

(g) *Idem Codex.* Oktobris quintus probe debis habere sequentem.

(20) Versus prior incorruptus & intellectu facilis dicit in Februario aureo XI. proximo loco jungendum esse aureum XIX., hic enim ex illo, additis octo statim per regulam Clavianam sequitur, sed per regulam uno loco submovendus. Versus posterior tam Rymbegla quam Codicis de Computo est corruptus, quo significatur in tribus mensibus, Aprili, Junio & Augusto, exceptionem a regula Claviana fieri, aureum XVI. aureo VIII. immediate subscribendo, proinde versum hunc ita restituendum existimo ut scribendum sit: *Octavo numero sedecim conjungit A. Jun. Aug.* Sed nisi hac ratione versus Authoris pristinus sit restitutus, alius certe æquivalens ei est substitutus, ut per versum originale non restitutum, Computus digitalis nihil capiat detrimenti.

(21) Horum aureorum primus & secundus, tertius & quartus, ad se relati sequuntur regulam generalem Clavianam; sed contra eandem aureus XIII. sequitur aureum V., idque, uti prius ad legem alternationis plenarum & cavarum implendam accidit, nimirum, ut luna Oktobris cava fieret, aureum XIII. uno loco in Calendario ascendere oportebat. Ad hoc phenomenon & symptoma Calendarii memoriae altius imprimendum hunc versum memoriale habet Rymbegla:

Oktobris quintus perpedebz habere sequentem.

Sed

compeſcit, ut hos numeros aureos (in Calendario) imperet conjungi, ſcil. in Februario XI, XIX, VIII; in Aprili XIX, VIII, XVI, V, & idem in Junio & conſimile in Auguſto fieri jubeat, prouti hi verſus declarant:

Unde, no, Februi numerum conjunge ſequentem
Oſtavo numero ſedecim, conjungit A. Jun. Aug.

§. 8.

In Oſtobri conjunguntur XVI, V, XIII, II, uti hic verſus docet: Oſtobris quintus prope debet habere ſequentem. In Decembri computiſta excaſceſcit, quia terminum XIII apprehenſum, & e ſede ſua revuſum, ſine omni commiſeratione,

Sed Codex de Computo ita ſcribit:

Oſtobris quintus prope debet habere ſequentem.

Uterque verſus corruptus digito monſtrat imperitiam ſcribentium & exſcribentium Iſlandorum, igitur e ſcopo verſus, ad quem, hoc verſu faciendo collinebat Computiſta, qui fuit ſignificare, aureos V. & XIII. contra regulam generalem in Oſtobri eſſe conjunctos; verſum hunc corruptum ſic reſtituo: *Oſtobris quintus prope debet habere ſequentem.* H. e. Numerus V. in Oſtobri ſibi propinquum, ſive proximo ſibi loco ſcriptum, habere debet aureum XIII., qui ipſum in Calendario ſequi ſolet; atque menti authoris convenienter locum hunc depravatam, reſtitutum exiſtimo.

- (22) Quia numeri aurei XIII. & II. per totum Calendarium juxta ſe proximè locantur, ut poſterior priorem immediatè conſtanter ſequatur, in veterum quorundam Computiſtarum Calendariis hæc anomalia inſignis conſpicitur, quæ prorsus ſingularis & ſimul vitioſa in hoc conſiſtit, quod aureus XIII. e propria ſua ſede revuſus ad latus aurei II. reponatur, ita ut ambo iſti aurei eidem diei, puta, quartæ Nonarum Decembrium ſint adſcripti, & hinc eſt quod Rymbegla dicat Computiſtam excaſceſcentem terminum XIII. apprehenſum e propriâ ſua ſede revellere & ſub aurem termini II. conſpicere, ſingularis hujus in Calendario phenomenoni ſupra (Tom. 1. Cap. 4. §. 17. n. 16.) facta eſt mentio, quod prolixius diſputant Petav. l. ibid. c. & Clav. in Calendario Rom. l. c. p. 9. Tres autem verſus

og kveitandi því vægdarlaust under Eyrad annars; Termins, og skipar þeim að kreppast á sömu línu að skília eige um aldur og æfe, og þíke mler þau lítlú betur stóðð enn eg. Eptir því sem þessi vers kenna:

Monarum quarto duodeni denique mensis.

Tredecimum numerum (h), conjunctos atque ꝑ

Linea sola tenet nemo sit esse recuset.

9. §.

Item byður Computus at XIX vetur í hverri tunglölld skal fara XIX Termin aptur um reit, og setia það nidur á næsta líd, að skília framfrá XI Termin (23) byriar þessi samteinging Terminorum í mánudi Julio næsta dag eptir Olafs messu fyrri in Festo Abdonis, svo að þar skal þá einnætt tungl, og ei síður alla fim mánudi eptirfarandi (24) hvað er það má skília fyrir eirn hlut.

10. §.

(h) *Codex de Computo ex No. 624.*

Tredecimum numerum conjunctos atque sed L.

Linea sola tenet nemo sit esse recurrit.

versus Computistici quos adhuc symptoma Calendarii memoriâ figendum adfert tam Rymbegla quam Codex de Computo sunt valdè corrupti, sed lectionibus variantibus inter se, & versibus cum scopo & fine Computistæ comparatis, qui fuit indicare numeros aureos XIII. & II. secundo Decembris collateraliter adscriptos esse, versus hi corrupti ita restituuntur ut scribendum sit:

Nonarum quarto duodeni denique mensis

Tredecimum numerum conjunctos atque secundum

Linea sola tenet. Nemo sic esse recuset.

Ut ordo verborum sit: Denique mensis duodeni (sc. Decembris) quarto nonarum, sive secundo Decembris, numerum aureum XIII. atque II., linea sola (sc. eadem unica transversalis) conjunctos tenet (h. e. collateraliter sibi & secundo die adscriptos). Nemo sic esse recuset, h. e. contra quod nemo instantiam facere sustineat.

ne, sub aurem termini II conjicit, & in eadem linea ipsos coarctari jubet, ne per omne ævi tempus sese relinquant, proinde in statu paulo meliore meo constituti videntur. Uti hi versus indicant:

Nonarum quarto duodeni denique mensis.

Tredecimum numerum, conjunctos atque secundum

Linea sola tenet nemo sic esse recuset.

§. 9.

Jubet etiam Computus hyeme quavis decima nona Cycli lunaris terminum XIX uno loco rejici & in articulo proximo, scil. ante terminum XI collocari. Incipit hæc terminorum conjunctio mense Julio, die Festum Olavii prius insequente, Festo Abdonis, ut ibi tunc lunam oporteat esse primam. Quin etiam continuat (hæc terminorum conjunctio) per omnes quinque menses sequentes, ut res illa pro una eademque haberi possit.

§. 10.

(23) Ita quidem se res habet in vetere Calendario Romano apud Dionysium Petavium (lib. 6. de Doctr. Temp. cap. 5.) & quod Dionysius exiguus e Calendario Alexandrino excerpfit, id ipsum per omnia scrupulosè imitatus, ut, quomodum aureorum XI. & XIX., contra regulam generalem, propter saltum lunæ conjunctio in Julio capit; ita quoque in quinque mensibus sequentibus continuetur, & ad plenarum & cavarum alternationem conservandam adhibeatur. Quippe vero post Dionysium exiguum veteres Computistæ ipsius dispositionem in aliquibus interpolaverunt, in vetustissimis Calendariis aliis, hæc aureorum memoratorum in quinque mensibus immediata conjunctio non observatur, quam interpolationem ipse Beda suo seculo Computistæ primarius etiam approbasse videtur; in cujus Ephemeride dicti aurei, non nisi mensibus Novembri & Decembri immediatè conjuncti conspiciuntur, habuit ergo in manibus Author Rymbegla Calendarium aliquid Romanum, ad vetustissimum illud Dionysianum expressum, in quo quinque menses ultimi, dictos aureos habuerunt conjunctos.

(24) Ut res pro una eademque haberi possit: id ita quidem accipi potest, ac si dixisset Rymbegla unam ac eandem esse hanc dictorum aureorum in quinque sequentibus

10. §.

Jóladagur enn fyrsti (25) stendur á XIX Termin, og því væri þann dag einnrar nætur tungl eptir likendum. Enn með því að XIX Termin heldur sitt hægfæti í ádurnefndum stad, þá verður tungl tveggja nátta á burdartíð græðarans. Af þessari samteingd Aurei numeri standa þessi vers skrifud:

Sunt quoque sex menses Julius prior atque sequentes.

(i) (26) *His q vil crescit undenis summa perpingit.*

II. CAP.

UM NOCKRA EIGINLEGLEIKA ÞESS ROMVERSKA FINGRA-
RYMS OG HVORNIN MED VERSUM FINNA SKAL
ÞAD SEM MADUR LEITAR AD.

11. §.

Og með þessum hætti sem nú hefur um stund greint verid, skaltu setja Aureum numerum in Calendario, þetta bregðst all-

- (i) *Codex de Computo ex No. 624.* Is qvæmvis cefessit undenis summa propinqvat.

mensibus Conjunctionem, & ex pari causa profectam intelligi oportere. At vero inconcinna dictio (*Hvæd er þad má skiliast fyrir cirn blur*, uti habet Rymbegla, & *Codex de Computo No. 624.* *Hvæd er þat má skiliast fyrir 1 blur*) suspicionem movet locum esse corruptum & ita restituendum, *Hvæd er þá má skiliast fyrir tunglblaup*; ita ut pro 1 *Hlur* scribendum fuerit *T. blaup*, vel potius minuscula *t. blaup*, quod Idiota exscribenti imposuit, & vertendum esse: quod igitur per saltum lunæ intelligi potest. Sic enim revera se res habet, ut ex lunæ saltu hæc memorata numerorum aureorum conjunctio explicari & intelligi possit. Namque saltus lunæ in trigesimo Julii, in quo fixum Festum Abdonis, collocatur; sed antecedenti diei vigesimo nono adheret Festum Olavi, at in his diebus aureorum XI. & XIX. conjunctionem immediatam primo incipere statuit tam Rymbegla quam *Codex de Computo*, quod si is, qui exscripsit animad-

vertisset

§. IO.

Primæ diei Festi Nativitatis aureus XIX est appositus, quamobrem ea die verosimiliter luna existeret prima. Atqui terminus XIX, in loco prius memorato quiescit, luna Festo Nativitatis Salvatoris existit secunda. De hac conjunctione numerorum aureorum scripti sunt hi versus:

Sunt quoque sex menses Julius prior atque sequentes.
His cum cessisset undenis summa propinquat.

CAP. II.

*DE AFFECTIONIBUS QVIBUSDAM CALENDARIJ ROMANI
IN DIGITIS DISPOSITI, ET QVOMODO QVÆSITA
PER VERSUS SINT INVENIENDA.*

§. II.

*Atque hac methodo, quam aliquantisper jam declaravi,
aureos numeros in Calendario dispone, quæ nunquam fal-
lit.*

Y 2

vertisset & micam salis habuisset, Codicem rectius legisset & hac scriptione
z. blaup five blut saltum lunæ significari intellexisset.

- (25) In vetustissimis Calendariis Romanis, ut supra dixi, nondum interpolatis, aureus XIX. proximè post aureum XI. vigesimo quarto Decembris est adscriptus, at in interpolatis vigesimo quinto conspicitur appositus, igitur in illis anno Cycli ultimo, sine omni ambage die Festi Nativitatis prima, est luna secunda. In his autem statuit Author Rymbegla, fictionem hanc adhibendam esse, ut aureus XIX. a vigesimo quinto ad vigesimum quartum ascendisse concipiatur, qua fictione adhibita, juxta Calendaria etiam interpolata, luna Festo Nativitatis existit secunda.
- (26) Ad hoc symptoma Calendarii memoriâ tenendum duos Computistæ versus memoriales consecerunt, quorum posterior tam Rymbegla quam Codicis de Computo est corruptissimus, sed collata inter se scriptione diversâ & acie mentis in scopum verum directâ, qui fuit indicare aureorum XI. & XIX., conjunctio-

nem

alldrei. (27) Un. versus:

Tali qvippe (k) m^o describitur aureus ordo.

^{II.} ^{III.} ^{IV.} ^{VI.} ^{VI.}
Blanda dies donat fama fullitvi honestas.

Þetta vers kennir hverfu marger dagar skulu vera frá enda Julii, Augusti, Septembris, Octobris, Novembris, Decembris upp undir XIX Terminum, þar sem það samteingift XI Termin, og skaltu marka töluna á fyrsta staf hvers ords í versinu.

12. §.

(k) *Codex de Computo ex No. 624. ita:*

At numerus versus tali — qvippe m^o describitur aureus ordo.

^{II.} ^{IV.} ^{IV.} ^{VI.} ^{VI.} ^{VIII.}
Blanda Deus donat fama fullitui honestas.

nem immediatam in sex mensibus posterioribus, ita restituendus videtur ut scribendum sit: *His cum cessisset, undenis summa propinquas.* Summam hic appellat Computista, numerum aureum XIX., cum aureorum omnium summus sit, proinde versus ita explicandas; cum in his sex mensibus aureus XIX. per regulam generalem Clavianam cesserit, h. e. recesserit, (nam cessisset metri causa, præteritum plusquam perfectum pro perfecto adhibuit) in Calendariis interpolatis, ad vigesimum quintum Decembris, ut uno loco inani relicto, ab aureo XI. sit remotus; ad eundem rursus per fictionem quandam appropinquare est concipiendus & vigesimo quarto adscriptus esse.

(27) Hic locus Codicis de Computo est valde corruptus, cum scriptio *Un. vers.* abierit in: at Numerus versus, insuper corrupta est interstinctio, cum vox: tali, adsequentia sit referenda, hic ergo Codice restitit Rymbegla; sic itaque scribendum: Unus versus:

Tali qvippe modo describitur aureus ordo.

Blanda dies donat, Fama fullitvi honestas.

Versus prior intellectu facilis, dicit enim hac methodo jam in antecedentibus aliquantisper declarata, numeros aureos in Calendario esse disponendos. Nec posterior versus, siquidem Calendarium intuearis, intellectu difficilis, in quo singula vocabula materialiter sumuntur, & ab ipsa Rymbegla sufficienter explicantur; eum,

lit. *Unus versus:*

Tali quippe modo describitur aureus ordo.

^{ii.} ^{iii.} ^{iv.} ^{vi.} ^{vi.}
Blanda dies donat fama fullitvi honestas.

Hic versus docet quot dies distare debeat finis Julii, Augusti, Septembris, Octobris, Novembris, Decembris a termino XIX, ubi cum termino XI conjungitur, & in hoc versu numerum primæ literæ vocis cujusque notabis.

Y 3

§. 12.

cum, quota vocis cujusque litera initialis sit in Alphabeto; totidem a fine mensium quos recenset inclusivè, dies sint in Calendario, ad aureum XIX. etiam inclusivè, ubi cum aureo XI. conjungitur; singulæ voces singulis mensibus destinantur, prima vox Blanda primo mense Julio, in quo auri memorati conjunguntur. Secunda Augusto, tertia Septembri, & sic consequenter, sed minuscule numeri Romani singulis vocibus supra scripti, idem quod literæ vocum

^{ii.}
initiales clarius indicant. Sic primæ vocis *Blanda* litera initialis B. & numerus supra scriptus monstrat, ab ultimo die Julii ad trigésimum inclusivè esse duos dies, in quo aureus XIX. cum aureo XI. conjungitur, vox dies sive Dens, nihil enim refert, utra voce utaris, & numerus supra scriptus ab ultimo Augusti ad diem illum, quo aureus XIX. proximè post aureum XIX. collocatur, esse quatuor dies, ut aureus XIX. vigesimo octavo sit adscriptus; & sic de cæteris. Apud Rymbeglam vox ultima, honestas, caret exponente superscripto, nec multum refert, utrum exponentes illi superscripti adsint an absint, nam majoris tantum claritatis & commoditatis ergo sunt adjecti. Vocabulum quintum Materiale *fullitvi*, sibi ex arbitrio finxit Computista, cum vocabulum latinum quod quadraret reperire non posset, debuit autem esse quadrisyllabum ab *f.* incipiens, habens tres priores longas, quartam brevem, sed poterat etiam adhiberi vox pentasyllaba, dactylo & Trochæo constans, sed miser neutram invenire potuit, & hinc monstrum vocabuli materialis, fessis quærendo tandem invenit, præstat ergo illum juvare & vocabulum latinum ei suppeditare, quare venia Computistæ monstro vocabuli *fullitvi* sustinuo latinum hoc, *fundatoris*, ut versus fiat talis: *Blanda dies donat, fama fundatoris honestas.*

12. §.

Her med er það sierlega greinanda, að í fyrnefndum árgáng verður Saltus lunæ, so að þá fara saman hin þriú tungl yngre, að skilia Junii, Julii, Augusti, hvað er Julius veit harla vel, þvíáð hann kærir í ákafa þann skada sem hann byður í einrar nátur misfir síns tungls, og þó alleins gagnar Augusto harla lyted þessi afdráttur tungls Julii, þvíáð hann er eigi svo rikur af dögnum, að hann fái sínu tungli afáð eina nótt til fillingar, og því snopa þeir báðir Junius uppá Julium, meðann hann kveinkar og kvakar um sín skada, og hafa þó svobuid aller samt, og því fari þeir í kofa urgupríóts Einfetumans og syte þar, enn hann striuke veg sinn í skinnstakkinum.

13. §.

Af Saltu lunæ og kveinkan Julii og fátækt Augusti standa skrifud þessi vers:

(1) (28) *Anno postremo Cicli Decennovennalis,
Fit saltus lunæ quod scit lunam Julius esse
Unam suam lunam qveritur non esse tricenam
Jam scicius solito fid prima quod est qsy saltus.
Namque extrema — val, ista
Augusto fu, namque Dies I paucii
Quia est vigesima nona s. luna.*

14. §.

(1) *Codex de Computo ex No. 624. ita:*

Anno postremo cicli decennovenalis
Fit saltus lunæ quod stit bn. Julius esse,
VII suam lunam qveritur non esse r'senam
Jam stitius solito sit prima quod est quasi saltus
Namque sub extremo subtractio non valet ista
Augusto fieri, sunt namque dies inn pauci
Quia est vicesima nona $\frac{1}{5}$ luna.

§. 12.

Præterea tanquam singulare quid est enarrandum, antememorato anno currente, ita contingere saltum lunæ, ut tres lunæ cavæ tum conjungantur, scil. Junia, Julia, & Augusti, cujus rei Julius probè gnarus, jacturam noctis unius sue lunationis vehementius conqueritur; Attamen hoc damnum lunæ Juliæ, Augusto perparum prodest, cum dierum tam dives non sit, ut ad lunationem suam supplendam noctem unam comparare possit, quamobrem ambo Junius & Augustus, Julio dum jacturam suam plangit & conqueritur, parasitantur, at omnes damnum irreparatum sentiunt, secedant igitur in tugurium solitarium servi egeni, ibique lamententur: at ille (Julius) decedat viam suam in pallâ pellinâ.

§. 13.

Ob saltum lunæ, qverinnoniam Julii & egestatem Augusti scripti sunt hi versus:

Anno postremo Cycli Decemnovenalis
Fit saltus lunæ, quod scit benè Julius esse
Septimam lunam qveritur non esse tricenam
Jam citius solito fit prima, quod est quasi saltus
Namqve sub extremo subtractio non valet istâ
Augusto fieri, sunt namqve dies una pauci.

§. 14.

-
- (28) In scripſione versus primi Rymbegla & Codex de Computo consentiunt & quidem versum hunc rectè scribunt, nisi quod pro Cielî scribendum erat Cycli. Versus secundus in utroque exemplari depravatus ita corrigitur: *Fit saltus lunæ quod scit benè Julius esse;* collato versu Rymbeglae tertio cum Codicis tertio, cum luna Julia, a Januaria ordine septima sit, concludo scribendum esse: *Septi-*
manu

14. §.

(m) (29) *Tertia sexta quaterna secundaque tertia luna.*

Þetta vers kennir hver sá dagur skal vera að tölunne í mánuðum, sem hlaupa skal um Júnsturas.

(30) *Ternis Februi Nonis ad Festa Mathi.**Propter*(m) *Codex de Computo ex No. 624. ita: Tria &c.*

item: a Ternis Februi Nonis ad Festa Matheu &c.

nam lunam quæritur non esse tricenam. Quartus versus in utroque exemplari corruptus, facta comparatione ita restituitur: Jam citius solito fit prima, quod est quasi saltus. Quintum versus nuncium, inutilem & corruptum Rymbegla, sed Codex de Computo rectum habet. Sextum versus in utroque exemplari depravatum sic restitui credo ut scribendum sit: Augusto fieri, sunt namque dies una pauci. In utroque exemplari adjicitur ad ultimi versus illustrationem: Quia est vigesima nona, scil. luna, nam s. in Rymbegla & 5 in Codice credo esse depravatum, scil. jam isti versus a corruptione vindicati facili ac bonum fundunt sensum: nimirum anno postremo Cycli decemnovennalis; h. e. anno Cycli lunaris decimo nono fit lunæ saltus, scil. in Julio, quod ideo sic esse, sive accidere bene scit Julius per Prosopopeiam, & idem quæritur septimam lunam non esse tricenam, hoc est conqveritur lunam suam, a Januariæ ordine septimam, & quæ per legem alternationis plenarum & cavarum, plena fieri debebat; una die per lunæ saltum amissa, fieri cavi; cum dies trigessimus Julii dissimuletur, & omittatur, ut ad computum nihil faciens ex anno lunari expungatur, quia septimus Embolismus naturaliter & Astronomicè cavi, invitâ naturâ & Minervâ, Calendario fuit insertus, jam citius solito fit prima, id est hoc anno Cycli decimo nono, luna Augusti citius solito, h. e. priusquam ceteris omnibus annis Cycli, nascitur sive prima sit, cum aureus XIX. a trigesimo primo ad trigessimum ob saltum ascenderit, & hinc luna Augusti, die trigesima Julii putetur prima, cum alias semper trigesima primâ, nascens censetur. Quod est quasi saltus atque hoc symptoma Calendarii similitudinem sive analogiam quandam habet cum saltu propriè sic dicto, tum quia luna Julia, quæ solet esse trigesima, subito transit in primam Augusti, tum etiam quod Augusti prima, quæ secundam Calendarum Augusti occupare solet, jam in Calendarum tertiam transiit. Porro versus quintus. Namque sub extremo subtractio non valet ista, Augusto fieri; sunt namque dies una pauci. His verbis rationem reddere vult, cur saltus lunæ non potuerit in Augusto poni; & hinc dicit: Namque sub extremo Augusto

sive

§. 14.

Tertia, sexta, quaterna, secundaque tertia luna.

Hic versus docet quotos mensium dies oporteat juncturas digitorum transilire.

Ternis Februji Nonis ad Festa Mathiæ

Propter

sive in fine lunationis Augusti non potest fieri hæc subtractio sive unius diei exentio, scil. quia dies Augusti lunationis sunt una pauci, h. e. una die pauciores, cum, ut illustrationis ergo versibus adjiciat, quod Augusti luna sit tantum vigesima nona sive cava, quæ tamen plena sive trigesima esse deberet, siquidem saltus lunæ in Augusto ponendus esset; ita sanè mentem Authoris interpretari licet, sed quia haud satis eruditè ratio redditur, cur saltus non potuerit in Augustum transferri, tum quod Augusti luna cava sit, tum quia nihil suberat causæ, Augustum potius quam cæteros menses a saltu excusandi, fortassis alia mens Authori fuit: nimirum dixit Augusti lunam citius solito fieri primam, h. e. tertio calendæ Augusti, censi primam & consequenter ipsis calendis tertiam, ut, cum aureus XIX. in vetustissimis Calendariis non interpolatis, vigesimo octavo Augusti sit adscriptus, vigesimo septimo cava seu vigesima nona, uti oportebat, evaderet. Nam, si ultima die Julii, Augusti luna prima putaretur, vigesimo septimo, non nisi vigesima octava fieret, & hinc ad cavitatem supplendam unus dies deesset, quæ igitur est ratio, cur dicat in fine lunationis Augusti, unius diei detractio nem ab Augusti lunatione non succedere, cum ejus lunam oporteat esse cavam sive vigesimum nonam.

- (29) *Tertia, sexta, Quaterna secundaque tertia luna
Febr. April. Junius. August. — Octo.*

Hic versus ad Computum digitalem, quo Neomeniæ quærantur, pertinet, hic loco prorsus alieno positus, cum rectius supra capite primo §. 4. fuisset insertus, sed declarat, quotus mensium in quibus saltus computisticus accidit, dies, articulos digitorum transiliet, ut singuli numeri ordinales versus indicent, quota dies mensis subscripti articulum quendam transiliet. Ita primus numerus ordinalis: Tertia, significat in Februario, tertium diem transilire condylum sub ungue auricularis in intermedium, ut in aureum XIX. incidere possit. Ordinalis: Sexta, denotat sextam Aprilis diem transilire juncturam mediani pollicis in radicum ejusdem, ut in aureum XVI. cadere possit, & ita cæteri.

- (30) Scriptio Rymbegla præstare videtur, ut scribendum sit:

Z

Ternis

Propter Bisextum duplica sedes numerorum.

Þessi tvö vers hin síðurstu kenna að tvöfallda skal allar tölur frá tertio Nonas Februarii og til Festum Matthiæ sákir hlaupárs. (m) (31) *Adam degebit.* Þetta vers kennir á hverjum staf inngeingur hver mánudur, skaltu þar merkja fyrsta staf ur hverri samstöfu.

15. §.

(n) (32) *Cir. bri. mar. ap. pilipph. Jun. Jul. pet. eg. remieg. om. p^o*

Þetta vers kennir á hverjum messúdegi inngeingur hver mánudur í Rymversum.

16. §.

(m) *Codex de Compto ex No. 624.* Ebdam degebat go sífus a fex.

(n) *Idem Codex. Ci. bri. mar. appri. Pilip. Jun. Jul. Pet. Remig. om. p^o*

*Ternis Februji Nonis ad Festa Mathiæ**Propter Bisextum duplica sedes numerorum.*

Sunt etiam hi versus loco prorsus alieno positi, sicuti ille prior & Cap. 1. §. 4. inseri debuissent, una cum versu: Luna locum duplicat bis inter Blasque Mathiam, quæ versum explicant & illustrent, cum anno bisexto in Februario indicent dispositionem numerorum esse duplicandam a tertio Nonas Februarias inclusivè ad Mathiæ Festum etiam inclusivè ob causas & rationes supra expositas Cap. 1. §. 3. 4. quas igitur hic repetere supervacaneum.

- (31) *Adam degbord, gre, sífus afex.* In alio loco Codicis de Compto, in congerie quadam versuum ad computum spectantium corruptissimorum hoc inveni. Cum hic versus computisticus dicere debeat, quænam litera hebdomadalibus singulorum mensium calendis in Calendario sit adscripta; sequitur singulo mensi singulam syllabam respondere, ita ut initialis litera syllabæ, illi sit eadem, quæ calendis mensis respondentis adscripta. Consequenter pro Januario valet prima syllabæ, sive littera A in vocabulo Adam, quod rectius quam Ebdam, quia calendis Januarii apposita est littera A. Secunda syllabæ Dam, pro Februario, cujus initialis D calendis Februarii adscripta. Tertia syllabæ versus sed prima vocabuli materialis Degebit, est pro Martio, cujus initialis D calendis ejus adscripta. Quarta versus at secunda vocis ejusdem pro Aprili, cum a G incipiat. Quinta versus at tertia vocis ejusdem pro Junio, cujus calendis adscripta littera b, & hæc usque

Propter Bisextum duplica sedes numerorum.

Hi duo versus ultimi docent, duplicandos esse omnes numeros aureos a tertia Nonas Februarias usque ad Festum Matthiæ propter annum bisextilem. Adam degebit. Hic versus docet, a quænam litera mensis quilibet incipiat, in quo literam initialem syllabæ cujusque notabis.

§. 15.

Cir. Bri. Mar. Ap. Philipp. Jun. Jul. Pet. Æg. Remig.
om. Phi.

Hic versus computisticus docet, quænam Festa singulorum mensium calendas occupent.

Z 2

§. 16.

usque pars versus quam habet Rymbegla, Adam degebit; sive debebat, vel etiam degebord, nihil enim refert, quodnam e tribus eligas, cum omnia materialiter spectentur, at syllabæ tantum a certis literis incipere debeant. Jam pro septem mensibus reliquis septem syllabæ defunt Rymbegla, quarum quinque uno loco ita scribit Codex de Computo: gō sifas a fex, sed alio loco ita, gre, fas adipex, cum igitur litera sexti mensis Junii, debeat esse E, quæ suis calendis apposita, & septimi mensis Julii G, a qua litera in Calendario incipit, collatis scriptionibus gō & gre, concludo scribendum esse egro. Octavus mensis Augustus calendis suis adscriptum habet literam C. Nonus September literam F; quare prior scriptio, sifas, depravata, posterior, fas, manca, & scribendum: cifus vel cifas. Decimus mensis October suis calendis appositam habet literam A; undecimus November literam D; duodecimus December, F, igitur vocabulum, afex, mancum, adipex, depravatum, at scribendum adifex, prima syllaba pro Octobri, secunda pro Novembri, tertia pro Decembri valente. Hinc totus versus: *Adam degebat Egro Cifus Adifex.*

- (32) Cum hi versus doceant quænam Festa in calendas mensium singulorum incidunt, syllaba Cir. sive Ci., ut habet Codex de Computo, denotet circumcisio, h. e. Festum Circumcisionis, quod calendis Januarii adhæret; Bri., syllaba secunda valet pro secundo mense Februario, & denotat Festum Brigidæ virginis, fixum in calendis Februariis. Calendis Martiis & Aprilibus nulla Festa tribuit Dominus Computista, & hinc ipsas mensium syllabas initiales, loco Festorum versui inseruit, licet in Ephemeride Bedæ & Calendario Gregoriano reformato

sive

16. §.

(o) (33) *Cir. g^e jo. fil. tens. a. b. Stephi. jhm. natum.*
Dat. c. joan. bne q^oq, marc. jacob. assumtani Dominam Steph.
D. Pue. con. brigi. chat. CX. omnes. ce. nicho. magn. jo.
E. vigi. pur. pe. to lav. bar. crv. cle. Math. auda. thomam pu.
F. Epipha. math. jo cum. na. Dominam. micha. Thomam.
G. colit. agnier. ave. bap. fun. o. si. Marth. thola. dum. me.
 Þessi fyrerfarandi vers skýra á hverium staf hver heilagur messudagur stendur, og um alla XII mánudi, og enn áfram &c.

17. §.

(o) *Codex de Computo ex No. 624. ita scribit:* *Cir. g^e jo. fil. tenet. a. b.*
Stephi. l^m natum, dat. c. John. bene qvoqve. mart. Jacob. assumt^m dinam.
Steph. d. Pue. Conbarigi. Cat. Crux. dis. Ce. nito. mag. jo. e. vigi. pur.
pe. tho. lau. bar. e^y ele. mat. and. a. thomam. Fr. ephipa. mat. jo. enn.
na. dominam. micha. thomam. G. colit. agmen. ave. bap. sim. o. si. mart.
tolo. dum. me.

sive Almanak, calendis Martiis adfixum sit Festum Donati Albini martyris, & calendis Aprilibus apud Bedam Quintiani martyris, at in Almanak, Hugonis ejusdam Sancti. Quinta vox in utroque exemplari pravè scripta, denotat Festum Philippi & Jacobi Apostolorum, calendis Majis adfixum. Calendas Junias & Julias relinquit omni Festo vacuas, & proinde syllabas initiales ipsorum mensium loco Festorum ponit, cum tamen illis in Almanak tribuatur Festum Nicodemi, in Ephemeride Bedæ Nicomedis martyris, his Theobaldi. Octava syllaba Pet. valet pro octavo mense Augusto, & denotat Festum Petri Apostoli in vincula conjecti, occupare calendas Augusti. Nona syllaba Eg. quam perperam omittit Codex de Computo, rectius scribitur Æg., nono mensi Septembri deputata, innuit Festum Ægidii calendas Septembris occupare. Decima syllaba remeg. sive rectius Reuig., mensi decimo Octobri dicata, significat Festum Remigii Episcopi calendas Octobris occupare. Undecima syllaba om. pro undecimo mense Novembri, innuit vocabulum, omnium, ejus initialis syllaba, & consequenter Festum omnium Sanctorum in calendis Novembribus esse fixum. Pro mense duodecimo sive ultimo Decembri habet Rymbegla p^e, at Codex de Com-
 puto

§. 16.

Hi antecedentes versus declarant, quænam littera cuius Festo per omnes duodecim menses sit apposta &c.

Z 3

§. 17.

puto p^o, quo innuitur Festum Sancti cujusdam, cui nomen a littera P incipiens, cadere in calendis Decembris, quibus in Almanak adscriptus est Arnoldus quidam, sed cujus nomen Computista metri gratia vitasse videtur. Sed in Martyrolegio Bedæ calendis Decembribus tribuit Sanctum quendam nomine Philominum, cujus fortasse nomen littera P innuitur. Hic itaque versus computisticas castigatius scribitur hoc modo: *Cir. Bri. Mar. Ap. Philipp. Jun. Jul. Pet. Eg. Remig. om. Pbi.*

- (33) 1) Hi versus indicant Festa potissimum Sanctorum, ita ut singuli contineant festa aliquot eidem litteræ hebdomadali in Calendario adscripta, sive in eos mensis dies incidentia, quibus aliqua septem litterarum hebdomadaliū est apposta. Pro numero septem litterarum hebdomadaliū, hi versus septem esse quidem deberent, sed duæ primæ litteræ a. & b. combinantur in unum versum, qui sic sonat secundum Rymbeglam, sit honor auribus: *Cir. ge. job. Sil. tens. a. b. Stephi. jhm. narum*; sed Codex ita: *Cir. ge. jo. sil. tener a. b. Stephi. im narum*, quæ scriptio priore paullo melior, sed utraqve ni fallor valde corrupta. Syllaba *Cir.* denotat Festum Circumcisionis, ut ante, calendis Januariis adfixum, cui littera hebdomadalis A adscripta. Scriptio *ge* vel denotat Gregorii Festum duodecimo Martii adfixum, vel etiam Georgii quod vigesimo tertio Aprilis adhæret, nam utriusque diei in Calendario adscripta est hebdomadalis A, vel denique Germani cujusdam sancti, cujus festum trigesimo Julii, cui etiam adscripta littera A, adhæret. Sed cum ex modo ligaturæ consonans aliqua præcedens omiſsa videtur, verosimilius Festum Gregorii significatur. *Job.* videtur denotare Johannem & consequenter Festum concepti Johannis fixum in vigesimo quarto Septembris; quoniam etiam secundum Codicis scriptiōnem *jo.* Josephum denotare possit, cujus Festum hæret in decima nona Martii, nam utriusque Festo in Calendario adscripta est littera hebdomadalis A. Sed cum Johannes Baptista, sancto illi quicunque fuerit Josepho, cerè præſtet, illius potius quam hujus rationem Computistam & Verſificatorem habuisse, verosimile videtur. *Sil.* rectius credò scribi *Syl.* & hac syllabâ, Festum Sylvestris Papæ fixum in ultimo Decembris, indigitari, cui adscripta hebdomadalis A. Hæc igitur festa hætenus hoc versu recensita tenent litteram A, h. e. ut hætenus declaravi, illis mensium diebus quibus adhærent, apposta est littera hebdomadalis A.

2) Qvia

2) Quia inter Festa Sanctorum nullum invenitur Stephani cujusdam perti-
nens ad litteram b. & Johannis Baptistæ nativitas ad litteram G. vigilia ad f. de-
collatio ad C. Johannis Apostoli ante portam latinam ad G. Passio ejusdem ad d.
pertinet, collatis scriptiōibus Codicis & Rymbegla, locum hunc valde cor-
ruptum existimo, & scribendum esse. b. Jesum Christum natum, ut Festum na-
tivitatis Christi denotetur, in vigesimo quinto Decembris fixum, cui in Calen-
dario adscripta littera B. Hic itaque versus primus ita castigatus scribitur: *Cir-
Gre, Jo. Syl. tenet a. b. Jesum Christum natum.*

3) Secundum versum pro littera C. ita scribit Rymbegla: *Dat. C. Joan. bene
qoq, marc. Jacob. assumptam Dominam. Steph.*; sed Codex ita: *dat. c. John. bene
quoque mart. Jacob. assumptam dinam. Steph.* In hoc versu *Joan.* vel *John.* de-
notat Festum Johannis Baptistæ decollationis, fixum in vigesima nona Augusti;
bene denotat Festum Benedicti Abbatis, fixum in vigesimo primo Martii; *Marc.*
Festum Marci Evangelistæ, fixum in vigesimo quinto Aprilis; *Jacob.* Festum
Jacobi Apostoli, fixum in vigesimo quinto Julii; *assumptam Dominam* innuit Festum
ascensionis Sanctæ Mariæ adhaerens decimo quinto Augusti; *Steph.* signifi-
catum Festum Passionis sancti Stephani, adhaerens vigesimo sexto Decembris:
his omnibus Festis in Calendario adscripta est littera C. Hic autem versus casti-
gatus scribitur hoc modo: *Dat. C. Johan. Bene. Marc. Jacob. assumptam Domi-
nam Steph.*

4) Tertius versus juxta Rymbeglam ita sonat: *D. pue. con. brigi. chat. CX.
omnes. ce. nicho. Magn. jo.;* at secundum Codicem de Computo ita: *d. Pue. con-
barigi. cat. crux. dis. ce. nito. mag. jo.* Continet hic versus decem Festa Sancto-
rum ad litteram D. pertinentia, quorum primum *Pue.* denotat Festum educationis
pueri Jesu ex Ægypto, fixum in undecimo Januarii, quia puerorum innocen-
tium festum esse nequit, cum ad litteram E. pertineat. Secundum *Con.* innuit
Festum conversionis sancti Pauli, fixum in vigesima quinta Januarii. Tertium
bri., ut habet Rymbegla, nam scriptio Codicis *conbarigi* est depravata, ita ut
duæ syllabæ *con.* & *brigi.* corruptæ in vocabulum unum coaluerint; significat
Festum virginis Brigide, fixum in calendis Februarii. Quartum Festum signi-
ficat syllaba *chat.* vel *cat.*, quæ Festum Petri Cathedralæ innuit, fixum in vigesima
secunda Februarii. Quintum Festum innuit vox *crux*, quod est Festum sanctæ
crucis inventæ, fixum in tertio Maii. Sextum Festum innuit vox *omnis*, scil.
Festum omnium Sanctorum, fixum in calendis Novembris. Septimum Festum
innuit syllaba *Ce.*, quod est Cecilie virginis & martyris, fixum in vigesimo se-
cundo Novembris. Octavum Festum significat vox *Nicho.*, quod est Nicolai
Episcopi & Confessoris, fixum in sexto Decembris. Nonum Festum significat
vox *mag.* vel *magn.*, quod est Magni Confessoris, affixum sexto Septembris.

Deni.

Denique Festum decimum innuit syllaba *Jo.*, quod est Passionis Johannis Evangelistæ, fixum in vigesima septima Decembris. His omnibus Festis in Calendario litera hebdomadalis d. est adscripta. Ergo hic versus castigatus ita scribitur: *D. Pae. Con. Brigi. Cat. Crux. omnes. Ce. Nico. Magu. Jo.*

5) Quartum versum ita scribit Rymbegla: *e. vigi. pur. peto. lau. bar. cru. cle. marb. aud. a. thomam*; sed Codex de Computo: *e. vigi. pur. pe. rho. lau. bar. cy cle. mar. aud. a. thomam*. Continet hic versus Festa Sanctorum ad literam E. pertinentia. Prima vox *vigi.* videtur denotare vigiliam sancti Laurentii martyris, cujus Festum passionis fixum in decimo Augusti, cui adscripta litera E, sed antecedenti vigilia littera d, ergo vigiliam antecedentem pro insequenti Festo posuit vel etiam utrumque innuit. Secunda syllaba *pur.* denotat Festum Purificationis Mariæ, fixum in secundo Februarii. Tertia syllaba *Pe.* denotat Festum passionis Petri & Pauli Apostolorum, fixum in vigesima nona Junii, cum nomina Petri Paulique eidem diei in Calendario sint adscripta, & utriusque passio in eandem illam diem incidat. Rymbegla syllabas *pe. to.* conjungit, sed Codex disjungit & scribit *Pe. rho.*; sed nullum nomen sancti cujusdam invenio, cui adscripta sit litera E; nisi Thomæ Apostoli, quod in fine hujus versus ponitur, cujus festum adharet vigesimo primo Decembris. Locum igitur in utroque Exemplari corruptum coneludo & scribendum esse *Pe. Pa.*, ut nomen Pauli cum Petri nomine simul innuatur. Quinta syllaba *Lau.* vel *Lau.*, rectius scribenda videtur *La.*, ut innuatur Festum Labæ virginis, fixum in vigesimo octavo Septembris, cum apud Bedam nec in Ephemeride, nec in Martyrologio aliud nomen inveniam, & Festum Laurentii jam supra in versu quarto voce *vigi.* significatum sit. Sexta syllaba *Bar.* denotat Festum Bartholomæi martyris, fixum in vigesimo quarto Augusti. Septima vox, seu scripsit *cru.* vel *cy* insinuat *crux.* & consequenter Festum exaltatæ crucis, fixum in decima quarta Septembris. Octava syllaba *Cle.* innuit nomen Clementis Papæ, cujus Festum fixum in vigesima tertia Novembris. Nona syllaba *Marb.* significat Festum nativitatis sancti Matthæi Apostoli, fixum in vigesimo primo Septembris. Decima *Aud. a.* uti scribunt Exemplaria, sed rectius *andra*, quo innuitur Festum Andreæ Apostoli, fixum in trigesimo Novembris. Undecima vox *Thomam* manifestè significat Festum Thomæ Apostoli, fixum in vigesimo primo Decembris. Duodecima syllaba *pu.* denotat Festum puerorum innocentium, fixum in vigesimo octavo Decembris. His omnibus festis in Calendario est adscripta hebdomadalis litera E. Versus autem castigatus hoc modo scribitur: *E. Vig. Pur. Pe. Pa. La. Bar. Crux Cle. Mar. Andra. Thomam. Pu.*

6) Quintum versum ita scribit Rymbegla: *F. Epipha. marb. jo. cum. na. dominum. micha. thomam*; sed Codex: *Fr. ephipa. mar. jo. cum. na. dominum. micha. rho.*

(p) (34) *Addita. didoque deflere gradusa biferum, ediffam.
Gofforn cadit. fundaff. aplorus. dendrofa fundit
Et post Nonas oct. jda femper.*

Pælsi fyrerfarande vers kenna, á hverium staf inngingur hver
mánudur, og hverfu marga Nonas daga og ei fidur Calendas
daga

(p) *Codex de Computo ex No. 624. ita:*

Abdita, dido. qve. deffle gradusa. biferum. ediffara;
Gofformus, raditis funda, aferus dendusco funditur
Et post Nonas octida femper.

thomam. Hic versus continet Festa fixa ad litteram F. pertinentia. Prima vox *Epipha.*, rectè scripta satis manifestè significat Festum Epiphaniæ, fixum in sexto Januarii. Secunda vox *Marb.* innuit Festum Matthiæ Apostoli, fixum in vigesimo quarto Februarii. Tertia syllaba *fo.* videtur innuere vigiliam sancti Johannis Baptiste, fixam in vigesimo tertio Junii. Particula *cum.* apud Rymbeglam, & *enn.* apud Codicem utraqve depravata, & ni fallor scribendum *Con.*, quia syllaba denotatur *Conceptio*, hoc est Festum Conceptionis Mariæ virginis, fixum in octava Decembris. Vox quinta & sexta simul sumta *na. Dominam*, hoc est natum Dominam, significant Festum Nativitatis virginis Mariæ, fixum in octava Septembris. Septima vox *Micba.* indicat Festum Michaelis, fixum in vigesima nona Septembris. Ultima vox *Thomam*, satis clarè indicare videtur Festum Sancti cujusdam, cui nomen Thoma, sed Apostoli Thomæ Festum jam præcessit in versu antecedenti, nec aliud Festum Apostolo Thomæ tributum in Bedæ Ephemeride comperio nisi vigiliam, cui adscripta littera D. Ergo Computista sanctum quendam alium nomine Thomam hoc versu indigitare voluit, cujus Festum in aliquo die fixum sit, cui adscripta hebdomadalis F. Cum omnia festa hoc versu recensita litteram hanc adscriptam habere debeant, qui castigatus hoc modo scribitur: *F. Epipha. Marb. fo. Con. na. Dominam. Micba. Thomam.*

7) Sextum versum ita scribit Rymbegla: *G. colit. agnier ave. bap. sun. o. fi. marib. zbola. dum. me.*; sed Codex de Computo ita: *G. colit. agmen ave. bap. sun. o. fi. mar. solo. dum. me.* Hic versus continet Festa ad litteram G. pertinentia. Prima vox *agnier*, vel *agmen* corrupta, pro qua scribendum Agnes, cujus sanctæ virginis Festum adhæret vigesima prima Januarii. Secundum vox *ave.* videtur innuere

§. 17.

Hi versus antecedentes declarant a quanam litera singuli menses incant, & quot dies Nonas & Calendas habeant, & ad men-

innuere nomen sancti cuiusdam sic incipiens, quod nullum apud Bedam in Epemeride vel in Almanak invenio, unde corruptum hunc locum suspicor, & scribendum *A. di.*, ut significetur Apostolorum divisio; vel etiam *Ama.*, ut innuatur Amalia, vel denique *Adri.*, ut insinuet Adrianus. Cum hæc omnia Festa in Calendario literam G. adpositam habeant. Sed horum trium ob dignitatem eligendam videtur primum fixum in decima quinta Julii. In versu Rymbegla scriptio *bap. sun. o.*, & Codicis *bap. sim. o.*, utraqve corrupta, pro qua scribendum *Baptizo*, quæ vox indicat Festum nativitatis Johannis Baptiste, fixum in vigesimo quarto Junii; nam vocalem o, quam ab antecedenti & consequenti separant, cum antecedentibus jungendam credo; *si.* denotat Festum Apostolorum Simonis & Judæ, fixum in vigesimo octavo Octobris. *Marr.* denotat Festum Martini Turonensis Episcopi, fixum in undecima Novembris. *Thola* vel *zolo*, depravata vox, pro qua scribendum Thala, quo nomine significatur Festum sancti vel sanctæ ejusdem, fixum in undecima Martii. Duas ultimas syllabas *dum. me.* depravatas conjicio, cum sanctos illos, quorum nomina *Sic.* incipiunt, non inveniam, & simul ad literam G. pertineant; quare scribendum suspicor: *Dom. Ma.*, quod innuit dominam Mariam, cujus Festum Annunciationis adhæret vigesimo quinto Martii. Hæc omnia Festa literam G. sibi adscriptam habent; versus autem castigatus scribitur hoc modo: *G. Coliz. Agnes. A. di. Baptizo. Si. Mart. Thala. Dom. Ma.*

- (34) Singula ista vocabula, pro duodenario mensum numero, duodecim, quoniam ficta sunt & materialiter spectanda, in quibus depravata videntur, pro arbitrio ita ut scopo satisfiat, immutare licet. Videtur autem ex Authoris explicatione, omnes trisyllabas esse oportere, ita quidem ut litera vocis initialis, sit habdomadalis calendis mensis sibi respondentis in Calendario apposita, ad initialemque secundæ syllabæ, quota numeratur maxima Nonarum mensis ejusdem, totidem loca in Alphabeto putentur; & quota maxima Calendarum, totidem ad ipsam inclusivè literæ numerentur, tamen necessarium non est hæc vocabula esse trisyllaba, cum bisyllaba etiam satisficiant, assumpta pro tertia syllaba consonante finali posterioris. Codex, pro *Addita* scribit *Abdita*, quod indifferens, cum secunda litera primæ syllabæ consideranda non veniat: pro *didoque* scribit separatim *dido*, quæ, sed male: pro *desflere*, *desfle*, etiam male: *bisforum* pro *biferum*, quod indiffe-

daga hver mánudur hefur; skaltu merkia fyrstu samstöfu hvers ords til inngánga mánadarens, enn adra samstöfu til Nonas daga, pridíu til Calendis daga; það er ad skilia, ad svo marger skulu Nonas dagar og Calendas dagar hvers og eins mánadar, sem fá stafur er ad tölu í stafrofi sem fyrstur er í annari samstöfu og pridíu samstöfu hvers ords, enn Idus dagur eru jafnan óbrigðir í sinne tölu VIII.

18. §.

differens: pro *edissam*, *edissara*, sed melius scribitur *edissam*, cum superflua sit quarta syllaba, & litera *m* in syllabam *ra* per depravationem abiisse videntur: pro *Gofforn* scribit *Goffornus*, sed utraque scriptio corrupta scopo minimè satisfacit, & ut satisfaciatur, scribendum *Gofforus*: pro *cadit*, *radixit*, sed malè, cum scribendum sit *caditit*, sed bisyllabum, *cadit*, etiam satisfacit, consonante finali *t*, pro tertia syllaba, *ris*, adhibita: pro *fundass*, habet *funda*, utraque scriptio depravata, & ad satis faciendum scopo, scribendum *fudas* vel etiam *fudase*: pro *aplorus* habet *asterus*, quod rectius: pro *dendrosa*, *denduseo*, hæc vocabula sunt æquivalentia, nam utrumque scopo satisfacit: pro *fundit*, *funditur*, utraque scriptio depravata scopo non satisfacit, sed ut satisfaciatur, scribendum, *fudit* vel *fuda*. Jam collatis & castigatis hisce vocabulis: primum *Addita*, vel *adita* valet pro mense primo Januario, cujus calendis literam hebdomadalem A adscriptam indicat litera initialis vocis sive primæ syllabæ littera prior; secundæ syllabæ litera initiales d. in ordine Alphabeti quarta, innuit in Januario quatuor dies Nonarum numerari, nam quarta Nonarum est secunda Januarii; tertiæ syllabæ litera initialis t. ostendit in Januario numerum Calendarum Februariarum ascendere ad novendecim inclusivè, cum litera t. in Alphabeto occupet locum decimum nonum, primum itaque vocabulum pro Januario in gratum lectoris ita scribo *Addita*¹⁹. Secunda vox, *didogve*, valet pro secundo mense Febuario, cujus primæ syllabæ caput d. dicit literam d. calendis Februarii in Calendario adscriptam; secundæ syllabæ *do*, caput etiamnum d. quia quartum in Alphabeto locum obtinet, ostendit in Febuario Nonas ad quaternarium ascendere, cum Nonarum quarta sit Februarii secunda; caput tertiæ syllabæ q. in ordine Alphabetico decima sexta, significat in Febuario putari sedecim dies Calendarum Martiarum, & ita quidem se res habet omni anno communi, sed cum anno bissexto Februarius sit dierum viginti novem, una dies intercalaris addita literam q. falsam & exceptionem a regula facit, cum litera proximè sequens r. tunc valeat, & anno bissextili pro Febuario

VOX:

mensium introitus singularum vocum syllabas primas, secundas ad Nonarum, tertias ad Calendarum dies notabis; scil. singulorum mensium dies Nonarum & Calendarum totidem sumto, quotum in Alphabeto occupat locum litera initialis syllabæ secundæ ac tertiæ vocis cujusque, dies vero Iduum constanter manent numero octo.

Aa 2

§. 18.

vox: *didore*, sed tamen huic exceptioni Author non prospexit, at in regula generali acquievit, vocem istam materialem pro Febuario ita scribo *didore*^{4 16}, numero Nonarum & Calendarum supra signato. Tertium vocabulum *deslere* habens initialem literam d. indicat calendis tertii mensis Martii adscriptam esse hebdomadalem d.; secundæ syllabæ *ste*, initialis f. insinuat in Martio numerari dies Nonarum sex, cum sexta Nonas sit Martii secundæ; tertiæ syllabæ initialis r. ostendit in Martio putari calendas Aprilis septemdecim, cum in ordine literarum Alphabetico decima septima sit, hoc itaque vocabulum pro Martio, numeris ad apices consonantium significantium positis, ita scribo: *deslere*^{6 17}. Quarta vox materialis *gradusa*, pertinet ad quartum mensem Aprilem, ejus caput g. indicat Aprilem in Calendario a litera g. inire; caput secundæ syllabæ d. in ordine Alphabetico quarta, dicit in Aprili quatuor dies Nonarum numerari, cum quarta Nonarum Aprilium sit Aprilis secundæ; tertiæ syllabæ caput f. in ordine literarum decima octava, ostendit in Aprili in Calendario Romano putari dies octodecim Calendarum Majorum, hæc itaque vox materialis pro Aprili ita signatur: *gradusa*^{4 18}. Jam vero ex horum quatuor vocabulorum explicatione & analysi, satis ni fallor intelligit lector quomodo cætera sint intelligenda & resolvenda. Versus autem integros, cum numeris apicibus consonantium significativorum appositis & mensibus in gratiam lectoris subscriptis hic appono:

^{4 19} Addita	^{4 16} Didore	^{4 17} deslere	^{4 18} gradusa	^{6 17} Biferum
Jan.	Febr.	Mart.	April.	Maj.
^{4 18} Edissam	^{6 17} Goforus	^{4 19} Cadit	^{4 18} Fidas	^{6 17} Asterus
Jun.	Jul.	Aug.	Sept.	Oct.
^{4 18} Dandrofa	^{4 19} Fudit	et post Nonas oct. ida semper.		
Nov.	Dec.			

Quid sit: post Nonas oct. ida semper, satis clarum arbitror, cum dicere velit in omni mense post Nonas numerari more Romano octo dies Iduum, quemadmodum ipse hunc versum illustrat, cum dicat in fine (§. 17.) dies Iduum manere constanter numero octo.

18. §.

Enn meður því at eingi mánudur hefur sína Calendis daga (35), heldur gripur hver frá öðrum; þá eru þar enn vers til sett, þau skira á hverri samstöfu Calendas dagar byrjaft í Rym-versum í hverium mánudi.

(q) *Nod. fe. ja. fed. no. dep. doc. ti. dep. indeq. bas. doc.*

Svit. dep. cv. nod. cev. doc. inn. dep. doc. tiq. ni. nod.

Nod. eru XIX, *fed.* XVI, *dep.* XVII, *doc.* XVIII, so sem novemdecim, sedecim, septemdecim, octodecim.

19. §.

(q) *Codex de Computo ex No. 624. ita:*

Nod. fe. na. fed. no. dep. doc. ti. dep. indeq. bas. Doc.

Syo. at. dep. enn. nod. tro. doc. inn. dep. doc. tiqve. ni. nod.

- (35) Notum satis vel etiam pueris, mensem quolibet suas calendas habere. Sed ad diem mensis quota sit determinandam, unus alteri surripit, hoc est antecedens quilibet utitur calendis mensis se immediatè sequentis; December autem calendis Januariis. Quot vero Calendarum dies in Calendario Romano singulis competant, his versibus computisticis indigitatur; declarant autem hi versus a quanam syllaba numerica, vel etiam prime nominis sancti ejusdem adscripti, in singulo mense dies Calendarum procedant; retro ad calendas mensis insequentis putando. Hæ syllabæ numericae sunt: *nod. fed. dep. doc.*, quæ, ut ipsa explicat Rymbegle, sunt novemdecim, sedecim, septemdecim, octodecim; quia totidem Calendarum dies in omni mense numerantur. Dux primæ syllabæ *nod. fe.* referuntur ad mensem primum Januarium, & indicant dies Calendarum novemdecim putari, quartum primæ, hoc est decimæ nonæ, five decimæ quartæ diei mensis Januarii adscriptum sit Festum Felicis, cujus nomen a syllaba *Fe.* incipit. Dux secundæ syllabæ *ja. fed.*, ut habet Rymbegle, vel *na. fed.*, ut Codex, pertinent ad secundum mensem Februarium, & innuunt in Februario putari calendis sedecim, syllaba *ja.* five *na.* utraqve corrupta, pro qua scribendum *Va.*, prima Nominis Valentini, quod decimæ sexta Calendarum adscriptum. Tertiæ syllabæ *no. dep.*, ad mensem tertium Martium pertinere videntur, & quidem, quod posteriorem attinet, ad Martium spectare certum est, cujus septemdecim calendas numerari ostendit; prior autem syllaba *no.* prorsus depravata videtur, cum nullum sancti ejusdem nomen ab N. & vocali quadam incipiens, & decimæ septimæ Calendarum

§. 18.

Verum, quoniam nullus mensis proprias habet dies Calendarum; sed unus alteri surripit, rursus versus computifici destinati sunt ad declarandum a quanam syllaba quovis mense dies Calendarum ineant.

Nod. Fe. ja. fed. Va. dep. doc. Ti. dep. indeqve bas. doc.

Sus. dep. Ev. nod. Cyp. doc. Nin. dep. doc. Theqve Ni. nod.
Nod. significat XIX, fed. XVI, dep. XVII, doc. XVIII, h. e. novemdecim, sedecim, septemdecim, octodecim.

Aa 3

§. 19.

rum Martii adscriptum inveniam, in Ephemeride Bedæ & versibus Martyrologis invenio nomen Cyriaci ejusdam sancti martyris, qui decimo septimo Calendarum Aprilium Martyrio obiit. Cujus igitur nominis prima syllaba Cy., syllabæ no. substituenda videtur, ut pro no. dep. legendum sit Cy. dep.; nisi fortassis Dominus Computista & versuum Author, tres syllabas primas nod. Fe. ja. ad Januariarium referre voluerit, ut tertia syllaba ja. sit prima nominis Januarii vel etiam secunda nominis Felicis, ut pro nod. fe. ja. scribendum sit nod. feli., quare pro syllaba no., ad Februarium pertinente, scribendum va., prima nominis Valentini. Quartæ syllabæ doc. ti. ad Aprilem menseni quartum pertinent, quarum priore significatur octodecim in Aprili dies Calendarum Majorum numerari, posteriore innuitur nomen Tiburtii octodecimæ Calendarum adscriptum. Syllaba dep. indicat septemdecim in Maio numerari calendas Junias; bas. doc. referuntur ad sextum menseni Junium, quarum posterior doc. innuit octodecim in Junio calendas Julias putari, sed prior syllaba bas. ficta videtur, nisi Basilidis nomen indiget, non quod octavæ decimæ Calendarum adscriptum, sed vicinum in Calendario sit, utpote secundo Iduum appositum. Sic fuit primum Hexametrum sequitur alterum, quod sic incipit: *fvir. dep.*, vel etiam ut habet Codex *fvir. at. dep.*, prior scriptio paulo melior videtur, sed pro *fvir.* scribendum est *fvir.*, quo innuitur nomen Sufinnæ decimæ septimæ Calendarum adscriptum; dep. autem denotat septemdecim in Julio calendas Augusti putari. Sequuntur syllabæ Ev. nod., vel, uti Codex habet *enn. nod.*, quarum posterior nod. dicit in Augusto novemdecim calendas Septembris putari; prior autem Ev. indicat nomen Eusebii decimæ nonæ Calendarum appositum. Cev. doc. ad Septembrem pertinent, quarum posterior ostendit octodecim calendas Octobris in Septembri putari; prior syllaba

19. §.

(r) (36) *Annus erat decimus solis lunæ secundus*
Fuit Dominus de sacra virgine natus
B. litera Dominicalis, G. litera tabularis
In Nathali Domini nostri Jesu Christi
Gloriosæ, Mariæ virginis filii.

(s) (37) *Janus.* ^{xix.} *September.* ^{xvi.} *Februs. nod. mars. hab; ast/mid.*
^{xvii.} *Junius. August. April. depq, November.*
^{xviii.} *Julius. October. Majus. doc. atq, December.*

Þessi fyrirfarandi vers kenna hverfu marga Calendas daga hver
 mánuður hefur, eptir því sem þeir eru þeim eignadur og lesid
 er

(r) *Codex de Computo ex No. 624. ita:*

Annus erat decimus solaris luncqve secundus
Qvum fuit Dominus de casta virgine natus
B. tra dominical. G. tra tabularis &c.

(s) *Idem Codex:*

Janus. September. Februs: nod. mars. habet ast, semd.
^{xvii.} *Junius. Augustus. April. dep. qve November.*
^{xviii.} *Julius. October. Majus. dat atq, December.*

syllaba *Cev.* cujus loco Codex corruptus scribit *vro.*, depravata videtur & scribendum esse *Cyp.* vel *Crux*, cum Festum Crucis exaltatæ & Cypriani octavæ decimæ Calendarum sit appositum. *Im. dep.* syllabæ ad Octobrem referuntur, quarum posterior dicit in Octobri septemdecim calendas numerari, prior corrupta videtur, cum sancti cujusdam nomen sic incipiens inveniam nullum; quare scribendum suspicor *Nin.* cum in Martyrologio Bedæ sanctum quendam nomine *Ninum* commemoret, qui decimo septimo Calendarum in Octobri Martyrio obiit. *Doc. sig.* ad Novembrem pertinent, quarum prior indicat octodecim calendas Decembris in Novembri numerari, posterior syllaba *ti.* videtur innuere nomen sancti

§. 19.

Hi antecedentes versus docent, quot Calendas quilibet mensis habeat, prout ipsis in Calendario Martyrologii tribuunt.

sancti cujusdam sic incipiens, quod nullum invenio, sed Beda in Martyrologio Theodorum quendam sanctum commemorat, qui octavâ decimâ Calendarum in Novembri Martyrio obierit; quare depravatum hunc locum existimo, & pro *rig.* scribendum *Theg.*, *Ni. nod.* ultimâ syllabâ ad Decembrem pertinent, quarum posterior *nod.* innuit novemdecim calendas Januarias in Decembri putari, sed prior est prima nominis Nicenii, quod in versibus martyrologicis ad decimam nonam Calendarum in Ephemeride refert Beda. Igitur hi versus castigati hoc modo scribuntur:

Nod. Fe. Ja. Sed. Va. Dep. Doc. Ti. Dep. Indeqve. Bas. Doc.

Sus. Dep. Eu. Nod. Cyp. Doc. Nin. Dep. Doc. Thegve. Ni. Nod.

- (36) Hi versus hic loco alieno ponuntur, cum huc minimè pertineant, & hic sine judicio sunt inserti. Scriptio versus prioris Rymhegle accuratior illa, quam habet Codex; in versu posteriore pro *cum*, melius scribitur *quando*; in tertio versu omittenda videtur syllaba finalis vocabuli *Dominicalis*, ut legendum sit: *B. li. zera Dominical. G. litera tabularis*, sive accuratius hoc modo: *litera B. Domini, sed litera G. tabularis*; in quarto versu omittenda videtur vox initialis præpositio *in*, & aliqua trium vocum *nostri Jesu Christi*, ut legendum sit: *Natali Domini Jesu Christi glorioso*; sed fortassis versusum Authôr & Computista in his Profodiam parum curaverit, & consequenter hi versus depravationem nullam subierint. Duo versus primi dicunt annum Nativitatis Christi, sive primum Æræ Christianæ fuisse decimum Cycli solaris, & secundum Cycli lunaris, ut ultimus ante Æræ sit primus hujus, sed illius nonus, quæ ratio est regularum quærendi per calculum Cyclum solis & lunæ, nam si hunc quæras, Æræ Christianæ addas unitatem, si illum novenarium; & in casu priore divide per 19, in posteriore per 28, & annum Cycli currentem obtinebis. Quod autem asseritur, anno primo Æræ Christianæ fuisse G. literam tabularem, hoc ipso respicitur ad Cyclum magnum Paschalem, quem veteres Islandi Talhyrdingum dixerunt. Nam Talhyrdingum inspiciens, anno Cycli lunaris secundo, solaris decimo, literæ Dominicali b. literam tabularem G. respondere videbis; cur autem litera G. potius quam alia respondeat, id alibi explicabitur.

- (37) Vocem penultimam primi versus Rymhegle depravatam corrigi Codex, ultima vox in utroque exemplari corrupta videtur, cum difficile sit intellectu, quid sibi

er í Calendario Martyrologi: svo sem í December in Festo Nichasii decimo nono calendas Januarii; enn in Januario in Festo Felicis decimo nono calendas Februarii, og síðan hvern eptir annan, eptir því sem áður er skýrt í samstaðaverfum *nod. fe. Va. &c.*

20. §.

(t) (38) *Altitonans dns, divinad. gerens bonus. extad. Gratuito celij, fert aurea dona fideli.*

Þessi vers kenna hverfu marga daga hver mánuður hafa skal; enn undirstada á þessari reglu er svo feld ad þu skalt skipa svo
sem

(t) *Codex de Computo ex No. 624. ita: Altitonant Dominus divina gerens bonus extat; quæ scriptio accuratior.*

sibi velit scriptio Rymbegla ^{XVI.} *astfmd*, vel Codicis ^{XVI.} *ast, femd*. Sed cum scopus horum versuum sit, indicare quot Calendarum dies in singulo mense putentur & in Februario sedecim numerentur, ratio subest suspicandi & conjiciendi ex vocabulo sedecim formatam fuisse vocem, quæ depravata abierit in *astfmd* vel *ast, femd*, & cum spondæus esse debeat in fine versus, fuisse vocabulum illud *exemd* vel *bexemd*, ut versus ita restitui posse videatur: *Janus, September, Februs. nod. Mars habet. bexemd*; secundus versus ita legendus: *Junius, Augustus, April dep. atque November*. Cæterum hi versus, siquidem ita accipiantur, ut singulo mense dies suæ per calendas alterius putatæ, tribuantur, scopo minimè satisfaciunt; sed numerus Calendarum, qui in mense antecedenti adhibetur, mense insequenti adscribendus, a cujus calendis putantur. Ita in Januario novemdecim calendæ numerantur, quæ Februario tribuuntur, cum a calendis Februariis retro in antecedentia numerari incipiant. In Augusto novemdecim, quæ Septembri, in Decembri novemdecim, quæ Januario deputantur. In Februario putantur sedecim, quæ Martio tribuuntur, & hac ratione verus evadit primus versus.

Similiter in Majo, Julio, Martio, Octobri numerantur calendæ septemdecim, quæ mensibus immediatè sequentibus Junio, Augusto, Aprili, Novembri respectivè tribuuntur, atque sic versum secundum verum esse comperio. In Junio, Septembri, Aprili, Novembri putantur octodecim calendæ, quæ mensibus insequentibus, Julio, Octobri, Majo, Decembri adscribuntur respectivè, atque
hac

buuntur ac legitur: ut in Decembri in Festo Nicasii, decimo nono calendas Januarias. At in Januario in Festo Felicis, decimo nono calendas Februarias, & dein successivè, uti supra per versus syllabicos nod. fe. Va. &c. declaratum.

§. 20.

Altitonans dominus divina gerens bonus exstat.

Gratuito cæli fert aurea dona fideli.

Hi versus docent quot dies habeat quilibet mensis, at hujus regulæ hæc est ratio: mensi cuivis dies, puta viginti & octo tri-

hac ratione intellectus verus evadit versus tertius sed numeri characteribus Romanis scripti supra particulas *nod. dep. doc.*, sunt explicativæ particularum, quemadmodum supra, ad versum illustrandum adfert Rymbegla exemplum Calendarum in mense Decembri, in quo decimæ nonæ (§. 19.) adscriptum sit Festum Nicasii, & in Januario decimæ nonæ Calendarum, Festum Felicis, quo in fine (§. cit.) sub obscure dicta illustrantur.

- (38) Quæ de methodo per hos versus indagandi numerum dierum ad viginti octo addendarum, ut singulorum mensium justa multitudo dierum obtineatur, tradit & prædicat Author, primo certè intuitu falsæ & paradoxa videntur. Sunt equidem hi versus computistici, nam per vocum literas initiales, indicant literas hebdomadales, a quibus singuli menses ineant, sive quænam litera singulorum calendaris sit in Calendario adscripta, quemadmodum quicumque volet, Calendarium inspiciendo poterit experiri, suntque pro mensium numero duodenario, versuum vocabula duodecim, inveni etiam hos versus in libello computistico majore Domini Gislavi Biarni filii Grunnavicensis pag. 30, qui hunc ipsum usum & nulum alium illis tribuit, & versus computisticos veteres appellat, quos igitur ex veteri quodam Calendario excerptis. Cum versus allati literas singulis calendaris adscriptas indicent, & per omnes menses ordine naturali in Calendario procedant, ut finalem mensis antecedentis sequatur ordine Alphabetico initialis mensis proximè sequentis; ex iisdem cum Calendario collatis elici potest methodus putandi, quot dies ad viginti & octo sint addendi, ut singulorum mensium numerus dierum completus obtineatur, hanc methodum Rymbegla Parte prima hujus paragraphi rectè satis expli.

fem VIII daga og XX hverium mánudi. Far til síðan og tak hin fyrsta staf ur hverium tveimur ordum versanna, og reikna þar næst hverfu miked spatium milli er stafanna, með retrri tölu stafrosens, og svo miked sem það profast fyrir töluna, svo marga daga skaltu tilleggia þeirra XXVIII daga, sem þu skip-
 ader hverium mánude ad upphafe. Og ad þer verði þetta skil-
 ianlegt, þá far til og tak fyrsta staf ur þessu ordi *Altitonans*,
 og þessu öðru ordi *Dominus*, reiknadu síðan hverfu margir
 stafir standa á milli A og D á þann máta, ad þu lyk jafnann hin
 fyrra

explicat, nimirum jubet prius singulo mense dies viginti & octo tribui, cujus ratio est, quod numerus viginti & octo sit septenarii multiplex, septem vero li-
 teræ primæ Alphabeti ab A factæ initio, per totum Calendarium naturaliter ex-
 panduntur, hinc fit, ut diei septimo, decimo quarto, vigesimo primo, vigesimo
 octavo adscripta sit in singulo mense ea litera, quæ ordine alphabetico septima nu-
 meratur inclusivè ab ea, quæ calendis apposita. Per consequens vigesimus nonus
 literam Calendarum sibi adscriptam habet, ita calendis Januariis & vigesimo nono
 Januarii hebdomadalibus A apposita conspicitur; Februarius habet dies tantum vi-
 ginti & octo, cujus calendis adscripta litera D, loco vigesimi noni, quia nullus
 est, etiam calendis Martiis apposita, nec non ejusdem vigesimo nono. Aprilis
 calendæ ac ejusdem vigesimus nonus habent adscriptam literam G, Majus & suus
 vigesimus nonus, literam B, & ita cæteri sequentes. Hinc statim facillis & expe-
 dita sequitur methodus putandi, quot ad viginti octo dierum multitudinem in
 singulo mense supplendam sint addendi, nam versuum beneficio cognita litera
 Calendarum, constat etiam quantum vigesimo nono sit adscripta, a qua inclusivè
 secundum ordinem litterarum alphabeticum ad litteram Calendarum mensis imme-
 diatè sequentis exclusivè, litteras numerabis & numerum dierum ad viginti & octo
 adjiciendarum obtinebis, hæc autem ita minus distinctè proponit Rymheglæ: tolle
 litteram initialem ex versuum vocibus singulis, puta singulis binis sibi proximis,
 deinde juxta rectum alphabeti numerum puta, quantum spatium inter has litteras
 intercedat; sed minus accurate mentem suam hic expressit, cum præcisè verum
 non sit, numerandas esse litteras intermedias, sed uti dixi, a littera Calendarum men-
 sis de quo quæritur inclusivè, putandum ad litteram Calendarum mensis insequen-
 tis exclusivè; quod si Calendarium intuearis, hæc omnia clarius intelliges. Sed

rem

tribue. Age dein, tolle literam initialem ex versuum vocibus singulis binis, deinde juxta rectum Alphabeti numerum puta, quantum spatium inter has literas intercedat; & quantum esse putando observabis, tantundem dierum illis viginti & octo adjicies; quos initio mensi cuivis tribuisti. Et ut hæc melius intelligas, agedum, aufer literam initialem ex hac voce Altitonans & ex hac altera Dominus, puta dein quot literæ inter A & D sint interpositæ, includendo semper in numeratione literam

Bb 2

prio-

rem exemplis illustrare præstabit. Pono igitur alicui excidisse memoriâ, quot dies continet mensis Januarius, versus autem ac methodum iis utendi scire. Sumat igitur duas literas, unam A, primam vocabuli *Altitonans*, ad Januarium; alteram D, primam vocabuli *Dominus*, ad Februarium pertinentis, & ab A inclusivè numeret literas ordine alphabetico usque ad D exclusivè, & tribus numeratis, tres dies ad viginti octo addendas & consequenter Januarius dies unum & triginta continere videbit. Si de Febuario quæstio sit, sume duas voces, priorem, *Dominus*, pro Febuario; posteriorem, *divina*, pro insequenti Martio, quarum vocum, cum litera initialis eadem sit, ac inter d. & d. litera intercedat nulla, proinde in Febuario ad dies viginti & octo nihil addendum esse scio. Qvod si de Martio quæstio sit; sumo vocem tertiam, *divina*, & insequentem, *gerens*, pro Aprili, igitur ab initiali litera d. vocabuli prioris ad initialem g. posterioris; puto literas tres, ac inde scio ad multitudinem dierum in Martio obtinendam, tres ad viginti & octo adjiciendas esse; si de Aprili quæstio sit, quot dies habeat, sumo vocabulum, *gerens*, & proximè sequens, *bonus*, & ab initiali litera prioris inclusivè, puto ad initialem sequentis exclusivè, a septima litera g., ad initium Alphabeti regrediendo, & invenio duas, unde constat ad viginti octo, duos addendos esse dies & Aprilis dies triginta continere. Si denique de ultimo mense Decembri quærat quod dies habeat, a litera initiali ultimæ vocis, *fidelis*, f. inclusivè, puto ad initialem literam primi vocabuli *altitonans*, etiam inclusivè, & invenio ternarium ad viginti octo addendum esse, ac Decembri dies unum & triginta continere, & sic de cæteris. In mense Decembri hæc a regula generali sit exceptio, quod ad literam A, numeretur inclusivè, cujus rei ratio est, quod litera A sit anni initialis & finalis primo Januarii & ultimo Decembris adscripta, & hinc dicit ambas literas numerationi includendas, hoc est ab F inclusivè ad A etiam inclusivè putandum esse.

fyrra stafin í tölunni, enn byrgir uti hinn fýdara, og'ef þu fær reiknad, sem mig varir, hverfu margir stafir eru frá *a* til *d*, þá samteing so marga daga XXVIII dögum Januarii.

21. §.

Haf sydan samlykan reikning til allra mánada, svo sem ordin endast til og áður er greint, og med svo fyrer skyldu, at svo sem þu vilt reikna daga Decembris, þá skaltu læsa báda stafina í töluna, sakir þess ad December endast á A, enn byriast á F, og hefur hann ecki meir enn eitt ord til sins reiknings, nema hann gripi hin síðasta staf sins mánadar, eda (u) findi ellegar höfudid bert af ordi Januarii og giördíft homicida.

III. CAP.

UM INGAUNGU HLAUPÁRSSENS OG ÞEIRRA FIÖGRA ÁRSSENS
TÍDA, OG NÆR NOCKRER HELGER DAGAR INNFALLA.

22. §.

Nú minn kiære brodir, þá eru slík vers framsett til skemtar og eptirleitarar, og til þess ad fordast ydiuleifi, heldur enn þá sök ad eige meige hittast auðveldari regla; þvíad Januarius, Martius, Maius, Julius, Augustus, October, December hafa XI og XX daga; enn Junius, Aprilis, September, November hafa XXX daga. Februarius veslingurinn, hefur ei meir enn XXVII, utan hlaupár komi til, og þá geingur hann fyrir bord og bidur ölmufu, og sakir þess ad herra Computus er kominn í háfæti, þá tíair hann sem optar mikinn heidur sinnar risnu,

þvíad

- (u) *Codex de Computo ex No. 624.* Eda finni öldungis höfudid bert af ordi Januarius, *h. e. vel etiam vocabulum Januarii omnino capite truncet; quæ lesio melior; sic enim quadrat vox, homicida.*

priorem, at excludendo posteriorem, & siquidem, ut opinor, putare queas, quot literas a se distent a & d, totidem dies, Januarii viginti & octo diebus adijunge.

§. 21.

Eandem putandi rationem mensibus omnibus adhibe, quamdiu vocabula suppetunt, uti supra declaratum, ea conditione adjecta: si dies Decembris putare voles, ut ambas literas numeratione includas, eo quod December ab F iniens in A desinat, & ad sui putationem vocabulum unicum habeat, nisi literam sui mensis ultimam arripiat, aut alioquin vocabulum Januarii capite nudum ostendat, ac hominida fiat.

CAP. III.

DE INTROITU ANNI BISSEXTILIS ET QUATUOR TEMPE-
STATUM ANNI, ET FESTORUM QUORUNDAM.

§. 22.

Caterum amabo, tales versus ad delectationem & indagacionem, & ad otium vitandum sunt propositi; quam quod regula facilius reperiri nequeat; Januarius enim, Martius, Majus, Julius, Augustus, October, December, habent dies triginta & unum; sed Junius, Aprilis, September, November triginta. Miser Februarius habet viginti & octo tantum, nisi annus bissextus accedat; tunc enim mensam accedens Elemosynam petit, & quia Dominus Computus jam tum solium occupavit, tunc etiam, uti saepius, magnam suae liberalitatis dignitatem demonstrat; quippe qui de disco da-

þviad hann tekur af sínum kraladiske heilan dag með nótt og giefur Februario, og því fær hann IX daga og XX, hvar fyrir hann hneiger Computus, og bidur hann hafa þöck og hlaupár fyrir giöfina, geingur út síðann fullur fagnadar.

23. §.

*Bis sextum sexte Martis tenere calendæ
Posteriore die celebrentur Festa Mathiæ.*

Þessi vers kenna að hlaupár skal innkoma sexto calendæ Martii, enn halda Festum sancti Matthiæ næsta dag eptir, hverfu sem giört er eptir villa og vana; þá er þessi skipan Computi.

24. §.

(v) (39) *Annum discerne per potes suntq, quaterne
Ver pet det estas exin sqt.*

*Hanc dabit Urbanus, autumnum Simphorianus
Festum Clementis hyemis capud est orientis.*

Þessi vers kenna að þu skalt árid sundurgreina í fjóra parta,
Vetur

(v) *Codex de Computo ex No. 624. ita:*

Annum discerne per pertis suntqve quaterne

Ver pote detur estas, ex inn segeritur

Hanc dabit urbanus! autumnum simphonius

Festum Clementis hiemis capud est orientis.

- (39) Collatis lectionibus variantibus, patet versum primum scribendum esse hoc modo: *Annum discerne per partes suntque quaternæ.* Secundus versus quomodo fuerit comparatus huiusmodi facillè potest, sensum vero ejus hunc esse certum est: *Ver das Petri cathedra, sive Festum Cathedralis sancti Petri, fixum in vigesima secunda Februarii, inde sequitur estas, quare fortassis hoc modo fuerit comparatus: Ver Pet. cath. dabit ista estas exinde sequetur.* Ceteri duo Rymbegle recti sunt; cæterum declarant hi versus introitus semestrium apud populos quosdam, uti verosimile

pium suarum diem solidum una cum nocte desuntum, Februario largitur, & hinc Februarius dies viginti & novem adeptus, flexo corpore, Computo agit gratias & annum bissextilem pro dono reddit; deinde gaudio plenus foras exit.

§. 23.

Bisextum sextæ Martis tenere calendæ

Posteriore die celebrentur Festa Mathiæ.

Hi versus docent annum bissextilem sexto calendas Martias introire, at in sequenti die celebrandum esse Festum Matthiæ, quomodocunque pro arbitrio & consuetudine id ipsum agatur; ita se habet computi imperium.

§. 24.

Annum discerne per partes suntque quaternæ

Ver Pet. Cath. dabit æstas exinde sequetur

Hanc dabit Urbanus; autumnum Simphorianus

Festum Clementis hyemis caput est orientis.

Docent hi versus annum in quatuor partes dividendum esse,
Hye-

mile videtur Europæos, his diebus affixos fuisse; videlicet veris introitum vigesimo secundo Februarii, cui adhæret Festum Petri Cathedrale; Æstatis, vigesimo quinto Maii, cui adhæret Urbani Festum; Autumni, vigesimo secundo Augusti, cui Festum Simphoriani affixum; denique hyemis, vigesimo tertio Novembris, cui Festum Clementis affixum. Bedo in Ephemeride, asserit indeterminatè hæc semestrium initia juxta quosdam obtinere, & veris initium magis determinatè in vigesimo secundo Februarii, secundum Isidorum; & ni fallor, citat Isidorum Hispalensem, unde concludo apud Hispanos hæc semestrium initia obtinuisse; apud Anglos enim & Saxones alia fuisse ex Bedæ capite 13tio, de ratione templorum concludere licet, ubi de Anglorum mensibus agit. Apud veteres Islandos hæc semestrium initia nunquam obtinuerant, quamobrem etiam hi versus de semestrium introitu sine judicio Rymbegla sunt inserti, hæc autem inquit secundum computistas ita se habent.

Vetur og Sumar, Hausti og Vor. In Cathedra sancti Petri kemur vor; in Festo sancti Urbani kemur sumar; in Festo beati Siphorianus kemur haust; in Festo Clementis kemur vetur; og er þetta eptir bókmáli.

25. §.

(40) Vetur kemur laugardag þann sem Lucas messu er næstur, (41) enn hana síðla ef hlaupár fer eptir; þadan eru XIII vikur og einum deigi midur til midsvetrar (42). Eirn skal midvikudagur á millum midsvetrar og XIII dags, nema XIII dagur síe á þridindegi, og kómi hlaupár eptir, þá skulu tveir. Midurvetur kemur föstudag; þadan eru XIII vikur og deige midur til sumars. Sumar kemur fimtudag; þadan er XIII vikur og þrem dögum midur til midsumars. Midsumar

(40) Regulam hanc de hyemis introitu Author Rymbegla certè novit, sed malè determinavit, quàm sic determinari oportuit, ut hyems introire dicatur die Saturni qui Festum Lucæ proximè præcedit. Quo modo etiam Dns Oddur, Pastor Reinevalensis, in suo libello computifico hanc regulam expressit, & plures alii Islandi, qui libellos computificos scripserunt. Dns Thordus Pastor Sveni filius in suo libello computifico sic determinat, ut statuat hyemem introire die Saturni Festo Calixti proximo, quod decimo quarto Octobris adhæret, quem si offendat hyems, regula hac fitione universalior reddi potest, ut dicatur Festum Calixti fibinet esse proximum, alias in hoc casu falleret regula Dni Thordi, sed fallit etiam, hyemis introitu Lucæ Festum occupante, quæ fallacia nulla fitione tolli potest, cum undecimus Octobris sit a Festo Calixti tertius, at decimus octavus, quartus.

(41) Vera quidem hæc Rymbegla assertio, sed obscurius mentem suam Author expressit, dum dixit hyemem introire Festo Lucæ, siquidem annus bissextus infervatur, nimirum quia Festo Lucæ, quod decimo octavo Octobris affixum, adscripta est hebdomadalis D, sequitur ineunte hyeme Festo Lucæ esse Dominicalem E, quæ decimo nono apposita, quam per totum Cyclum solarem nulla gmina Dominicalis sequitur nisi DC, quæ anno Cycli nono obtinet; qui ergo est

Hyemem ac Æstatem, Autannum ac Ver. In Cathedra sancti Petri, ver; in Festo sancti Urbani, æstas; in Festo beati Symphoriani, autannus; in Festo Clementis hyemis introit: hæc autem juxta Computiflas ita se habent.

§. 25.

Die Saturni Festo Luca proximo hyemis introit, at ipso Luca Festo, siquidem annus bissextus insequatur; abinde ad hyemem dimidiatam fluunt tredecim septimana nocte una minus. Inter Epiphaniam & hyemem dimidiatam una dies Mercurii interest, nisi Epiphania diem Martis offendat, & annus bissextilis insequatur, tunc enim duo intersunt. Semissis hyemis posterioris initium in diem Veneris incidit; abinde ad æstatem tredecim septimanae una die minus effluunt. Æstatis initium occupat diem Jovis; inde ad æstatem dimidiam tredecim hebdomade minus triduo labuntur. Semissis æstatis posterioris initium

is ipse, in quem incidit Computus annalis anomalus, quemadmodum supra P. I. Cap. 8. se melius expressit.

- (42) Rursus circa hanc Regulam Author se obscurius expressit, quæ sic explicatur: Quia Festum Epiphaniæ, sexto Januarii affixum, cui adscripta hebdomadalis F, sequitur, si diem Martis offendat, esse Dominicalem D. Quare, siquidem annus bissextus insequatur, sequitur esse Dominicalem posteriorem C, sed in toto Cyclo solari hæc literæ non conjunguntur nisi anno Cycli nono, vult ergo Rymbegla hanc conditionem priori addere: si annus currens sit bissextus cautelaris, sed respiciendo ad literam Dominicalem posteriorem & diem intercalarem quæ vigesimo quarto Februarii inseritur, hoc se exprimendi modo est usus; si annus bissextus insequatur, in hoc autem Casu, quia hebdomadalis G septimo & decimo quarto Januarii adscripta, quorum utrumque offendit feria quarta; clarum est inter Epiphaniam & Thorris introitum, qui in decimum sextum incidit, duos dies Mercurii intercedere: verum hanc etiam regulam supra P. I. Cap. 8. Author clarius explicuit.

fumar kemur drottinsdag; þadan eru XIII vikur og deige mid-ur til vetrar.

26. §.

Sumar auki skal geimdur vera, (43) ef Nativitatis Johannis Baptista er á midvikudag, þá skal leggja við fumarviku og skal luka fyrir midfumar. Enn ef Jonsmessu ber á pridiudag, og komi hlaupár eptir um vorid, þá skal enn leggja við fumar; enn svo ber alldri nema hinn áttunda vetur í sólar ölld, og kerur fyrir því varnadar ár. Varnadar ár hefst ad midiu sumri hinn áttunda vetur í sólar ölld, og likft ad hlaupárs messu hinn níunda vetur í sólar ölld.

27. §.

VII eru dagar í viku, XXX í mánude; CCCLXV og fiordungur II dægra í II misfirum, og því þarf hlaupársdagur; drottinsdagur er fyrstur í viku ad misferistali, enn ymiffir ad mánadatali; IV eru vikur í mánudi og II dagar; II vikur ens fietta tugar eru í II misfirum og einn dagur umfram, og heitir fá Concurrens, enn II dagar ef hlaupár stendur yfer; mánudir eru XII í II misfirum og IV dagar, og því þarf fumar auka.

28. §.

(43) De semestribus Islandorum differendi infra commodior occurret locus in parte Rymbegla quarta, quibus igitur hoc loco prætermisiss, Regulam quam hic tradit Rymbegla de accessione æstati adjungenda clarius explicare constitui: Quia Natalis Johannis Baptista vigesimo quarto Junii adhæret, cui apposita hebdomadalis G. sequitur, Festo isto Johannis Baptista, diem Mercurii occupante, obtinere Dominicalem D. vigesimo primo adscriptam, qua Dominicali obtinente, æstati semper accessio adjungenda, nisi Computus annalis sit anomalus; hinc addit: Si Festum Johannis in diem Martis incidat, & annus bissextus insequatur; rursum æstati

initium in diem Dominicam incidit; abinde ad hyemem tredecim hebdomadæ, una die minus labuntur.

§. 26.

Appendix æstatis asservanda, si natalis Johannis Baptistæ diem Mercurii offendat, una septimana æstati adjungenda ac ante semissem posteriorem ineuntem includenda; sin autem Johannis Baptistæ natalis in diem Martis incidat ac vere annus bisextus insequatur, etiamnum æstati accessio adjungenda, sic autem nunquam, nisi anno Cycli solaris octavo evenit, & idcirco annus cautelaræ introit. Annus cautelaræ æstate dimidiata, hyeme Cycli solaris octava init, & Festo anni bisexti, nono Cycli solaris exit.

§. 27.

Septimana continet dies septem, menses triginta; duo semestria, trecentos sexaginta quinque & quadrantem diei civilis ac proinde die intercalari opus; in semestrium computo dies Dominica est hebdomadalis prima, at in mensum computo varii; in mense, quatuor septimanæ & dies duo; in binis semestribus quinquaginta duo ac dies unus continentur qui Concurrrens vocatur, sed in anno bisexto biduum abundat; duo semestria menses duodecim & quadriduum continent, & hinc æstatis accessione opus est.

Cc 2

§. 28.

æstati appendix adjicienda; & cum ex eo, quod diem Martis offendat, sequatur Dominicalem E. solitariam obtinere, quam in toto Cyclo solari nulla Dominicalis gemina immediatè sequitur nisi DC, cui respondet annus Cycli nonus cautelaræ Islandorum, quamobrem in annum Cycli octavum extraordinariè appendix æstatis incidit, obtinente Computo annali æstivo anomalo, & insequente anomalo brumali.

28. §.

VII stafr framan ur hveriu stafrofi merkia sið daga í hverre viku, og svo heita *a, b, c, d, e, f, g*; *a* er fyrstur í árinu, og *a* hinn síðasti í árinu fyrir þá sök, að messudagar standi eige á sama vikudeige ár frá ári; heldur skal á þeim sama staf muteraft inngángur ársins eptirfaranda sem fyrerfaranda ár endist.

Unus versus:

(44) *Præterea datur a t sine lib. repetenda*
Quæ facit ut fieri variatur litera prime
Illic mutari debes in titus novus Anni.

29. §.

(45) *Andree Festo vicinor ordine quovis*
Adventum Domini prima colit feria
Si cadit in Lucem Domini celebratur ibidem.

Þessi vers kenna að fá drottinsdagur skal fyrstur í Jólaföstu, sem næstur er hátíð heilags Andreæ Postula, hveriumegin sem hun stendur sunnudagsins, og þótt hana beri á drottinsdag, þá skal þar halda og heidra Adventum Drottins.

30. §.

-
- (44) Scriptio & significatus horum versuum svadere videntur, ut ita restituantur & scribantur, ut in versionis latinæ paragrapho respondente restituti & scripti sunt: Non enim valet objectio: si in versu error Prosodiacus reperiatur, eum ita primo factum non fuisse, & consequenter rectè restitutum non esse: quia Computistæ & versuum Authores id primariò respexerunt ac intenderunt, ut versus computifici ad memoriam sublevandam apti essent, & simul quantum fieri posset, regulis Prosodia subessent, quod si commodè fieri non posset, ut veras syllabarum quantitates observarent, & scopum primarium simul obtinerent, illis insuper habitis, hunc se versibus consecutos esse, contenti erant. Hic autem sensus horum versuum: præter literam A. calendis Januariis adscriptam, datur in
 fine

§. 28.

Septem literæ Alphabeti primordiales, septem dies cujusque septimanæ designant, quarum hæc nomina a, b, c, d, e, f, g; a est anni initialis & finalis, ne Festa quotannis in eadem feria consistant; sed ut in illa ipsa litera anni insequentis introitus mutetur, quæ annus præcedens terminatur.

Unus versus:

Præterea datur a sub fine libri repetenda
Quæ facit ut feriæ varietur littera primæ
Illic mutari debet introitus novus anni.

§. 29.

Hi versus docent in Jejunio Jolensi Dominicam illam primam esse oportere, quæ Festo sancti Andreæ Apostoli proxima, sive hoc diem solis antecedit sive sequatur, & licet ipsam Dominicam offendat, tunc tamen Adventum Domini celebrandum & venerandum esse.

Cc 3

§. 30.

fine libri, hoc est Calendarii etiam A, ultimo Decembris apposita, quæ igitur, cum fini totius anni sit adscripta, facit ut insequens annus, ab insequenti ineat feria, & consequenter ut feriæ primæ littera, h. e. littera Dominicalis mutetur.

- (45) Hos versus computificos præ omnibus aliis ab omni corruptelâ mirè conservatos clarè satis explicat ipsa Rymbegla, ut explicationi aliquid addere sit supervacaneum. Regula vero ipsa brevissimè sic enunciatur. Dominica Festo Andreæ proxima esto Dominica adventus prima, & si Festum Andreæ in dominicam incidat, esto hæc Dominica adventus prima; etenim cum in ultimo Novembris hæreat Festum Andreæ, & num rus Dominicarum jejunii Jolensis semper quaternarius sit, sequitur Dominicam adventus primam, omnium primò in vigesimum septimum Novembris cadere, cui adscripta hebdomadalis B, & ab Andreæ Festo triduum in antecedentia distare; sed omnium ultimò in tertium Decembris, & sic rursus triduum a Festo Andreæ abesse, in priori Casu a dominica sequente quadriduum, in posteriore ab antecedente etiam quadriduum distat, & consequenter regulæ computificæ sua veritas constat.

30. §.

(46) *Adventum Domini non est celebrare Decembris
Post nonas ternas nec quintas ante calendas.*

Þessi vers kenna að miðkunarfulla tilkomu Drottins vors skal ei halda fyrir qvinto calendas Decembris og ei eptir tertio Nonas.

31. §.

(47) *Dant crux Lucia Cinres Karismata dia
Ut fit in angaria, quarta sequens feria.*

Þessi vers kenna að fyrstu ymbrudaga skal halda midvikudag næsta eptir Krossmessu á haustid; aðra ymbrudaga skal halda enn næsta midvikudag eptir öfkudag hinn forna; fiordu ymbrudaga skal halda midvikudag í helgri viku.

32. §.

(48) *Aspiciens veterem circum quasi q's benedicta.
Conjugia fieri tempora dicta vetant.*

Þessi

(46) Hi duo versus eandem regulam aliter exprimunt, cum negent ante qvintum calendas Decembris & post tertias Nonas, adventum celebrandum esse, qvo indicatur Dominicani adventus primom, primò omnium in vigesimum septimum Novembris, & ultimò in tertium Decembris cadere, unde statim Regula prior consecatur.

(47) Angarias Rymbegla appellat Qvatembres, qvæ qvando celebrentur hi versus determinant. Angariarum duæ certo respectu fixæ dici possunt, qvatenus per Festa fixa, Crucis & Lucie certa ratione determinantur, qvorum illud decimo qvarto Septembris, hoc decimo tertio Decembris adhæret, ceteræ duæ sunt omninò mobiles, cum per Festa mobilia, Cinerum & Pentecosten definiantur, sed in explicatione versuum secundos Qvatembres omittit Rymbegla, & tertios pro secundis habet. De qvatuor angariis hos versus habet in Ephemeride Bedæ:

Feriam temporum afficiant jejunia quartam

Cinerum, & quæ Luciam, Spiritum sequitur Crucem.

§. 30.

Hi versus docent Adventum Domini nostri misericordia plenum, non ante quintum Calendas Decembris, nec post tertium Nonas celebrandum esse.

§. 31.

Dant Crux Lucia Cineres Charismata Dia

Ut sit in angaria quarta sequens feria.

Docent hi versus primos Quatembres, die Mercurii insequente Festum Crucis autumnale celebrandos esse; secundos Quatembres post Festum Cinerum stylo veteri putatum; quartos die Mercurii in sancta hebdomade.

§. 32.

Aspiciens veterem Circum quasi queis benedicta
Conjugia fieri tempora dicta vetant.

Hi

-
- (48) In his versibus pro scriptione *q's*, legendum videtur *queis*. Verum quomodo hi versus tria ista temporum intervalla quibus Sponsalia vel Nuptialia celebrare non licebat, distinctè indigent, id certè intellectu difficile; sed fortè contentus fuit versuum Author, hæc temporum intervalla aliunde cognita per versum comicis sibi in memoriam revocari, ita ut versibus recitatis, lectis, auditis, visis, vel cogitatis, ipsorum istorum temporis spatiorum jam aliunde notorum recordaretur. Igitur tria prima vocabula: *Aspiciens veterem circum*, innuit Dominicam Adventus, qua Christus adventans de veteri civitate Hierosolymâ flevit, ut subintelligendum sit urbem vel civitatem; *Aspiciens circum veterem urbem vel civitatem*; nisi forte alludendo ad circum Romanum, viam populo refertam circum appellaverit, qui ipsam dum ego vëctus Hierosolyma intraret, gaudio & laudibus excipiebant. Vocabulum, *quasi*, innuit Dominicam quasimodo geniti, qua alterum intervallum prohibitum terminatur. Tertium intervallum, quomodo Insinuetur, intelligi nequit, nisi Author versuum contentus fuerit, id per cætera beheficio legis Phantasmatum in memoriam revocari: vel etiam per vocabulum, *benedicta*, per indirectum indigitari velit Dominicam Rogationum, qua agnorum lustrationes & benedictiones fiebant.

Þessi vers kenna að ei skal brúðkaup halda né hióna samgáng frá drottinsdegi fyrsta í Jólaföstu og fram til geisladags; og frá níuviknaðöstu og fram til drottinsdags í Páskaviku; og frá drottinsdegi í gagnðögum og fram til Trinitatis funnudags.

33. §.

(49) *In pri. dat petrus egidi si bona, crux pe.*

Remigii dat ope. Cunctij sanctij quoque vidi.

Þessi vers kenna að hver Historia frá octava novi Festi skal jafnan byrja þann drottinsdag, sem næstur er þeim messudegi sem nefndur er í versunum fram til Adventudags.

34. §.

Lux naturalis viginti quatuor horis,

Constat (x) & aurijs diversa exordia sumit

Mane diem Græcus gens incipit astra sequentes

In medio lucis Judæi vespere sancto

Inchoat Ecclesia medio sub tempore noctis.

Þessi vers kenna að nátturlegur dagur með nótt samanstendur af IV og XX stundum. Grícker byrja dag að morgni; enn sú píód er fremsta magt heldur á himintungla gáng, byrjar hann á midium degi. Judæi að apni, heilög Christni að midri nótt.

IV.

- (x) *Codex de Computo ex No. 624.* Constat & a varies, sed etiam malè; nam legendum est a variis: apud varios, ut versus correctus sit: Constat, & a variis diversa exordia sumit.

-
- (49) *In pri dat Petrus &c., h. e. in prima Dominica dat Festum Petri, legendam historiam Petri Apostoli, quod si ergo innuatur Festum Petri Cathedrale, fixum in vigesimo secundo Februarii; lectio historie Petri Dominica proxima antecedente*

Hi versus insinuant, non esse sponsalia neque nuptialia celebranda, a Dominica Adventus prima usque ad Festum Hilarii; nec a Dominica septuagesimæ ad Dominicam in hebdomada Paschali; nec a Dominica lustrationum ad Dominicam Trinitatis.

§. 33.

In pri. dat Petrus, Ægidi Sabina, Crux. Pe.

Remigii dat Apo. Cuncti sancti quoque vidi.

Hi versus docent qualibet (sancti viri) historiam post octavam novi Festi Nativitatis, eâ Dominicâ semper inchoandam esse, quæ proxima Festo illi, quod his versibus nominatur, & ad Dominicam Adventus ita continuandam.

§. 34.

Hi versus docent diem naturalem cum nocte viginti quatuor horis constare. Græcos mane diem inchoare; at gentem illam, quæ motibus siderum cognoscendis imprimis incumbit (Astronomos) a meridie diem ordiri. Judæos a vespere, sanctam Ecclesiam a media nocte.

CAP.

dente vel consequente erit inchoanda. Festum Ægidii incidit in calendas Septembris, ergo proximâ Dominicâ hujus sancti viri incipienda historia, & sic de cæteris. Nomen proprium *Sibona*, corruptum existimo & scribendum *Sabina*, cujus virginis sanctæ Festum quinto Decembris adhæret. *Crux* manifesto indicat Festum Crucis utrumque vel alterutrum & consequenter Historiam Crucis inventæ vel exaltatæ dominicâ proximâ incipiendam esse. *Pe.* vel denotat Festum Petri & Pauli, ut martyrum, fixum in vigesimo nono Junii; vel etiam vinculorum Petri, fixum in primo Augusti. Pro *Ape.* scribendum videtur *Apo.*, ut innuat Apolloniz.

IV. CAP.

NOCKUD UM TALBYRÐING.

35. §.

Regulares Lunæ og Epaætæ byriast jafnan á September; svo marger Regulares Lunæ filgia hverium mánudi: V, V, VII, VII, (50) X, XI, XII, XIII, XIV; Regulares Septembris eru V, og síðan hver eptir skipan.

36. §.

(51) Talbyrðingur sýnir hverfu mörg ár eru í ölld þeirri sem köllud er Páska ölld eða hin gamla ölld. Það er eitt ár er vier nefnum XII mánudi edur tvö misfiri. Stafr eru jafnmargir í Talbyrðingi sem ár í gömlu ölld, og sýner sierhvor stafrur í Talbyrðingi hvert ár í gömlu ölld, enn þau eru V. C. XXX og II ár. Talbyrðingur byriast á ofanverdu bladi, og á öndverdri rönd, og greidir sína rás ofaneptir bladinu.

37. §.

Sólar alldir eru XIX, og byriast á ofanverdu bladi, og gánga síðan ofan eptir endilángri linu að skitia einni hver fyrir sig, þar til sem þær lycktaft á nedanverdu bladi. Í hverri sólar ölld eru XXVIII ár; Tungl alldir eru XXVIII í gömlu ölld, og XIX vetur í hverri. Þær byriast að höfudstöðum í Talbyrðingi eptir því sem þessi vers kenna (52):

Sicæ,

(50) Trium mensium Regulares hic omittit Rymbegla, scil. Januari IX, Martii IX & Aprilis X, singuli ad singulos menses pertinent respectivè & secundum ordinem mensium, scil. primi V. ad mensum primum Septembrem, secundi V. ad secundum Octobrem &c. Vide sup. Cap. 6. §. 21. p. 1.

CAP. IV.

DE TALBYRDLINGO QVÆDAM.

§. 35.

Regulares Lunæ & Epactæ semper a Septembri procedunt. Tot Regulares Lunæ (quot hic assignantur) singulos menses comitantur: V, V, VII, VII, X, XI, XII, XIII, XIV; Regulares Septembris sunt V, deinde mensis cujusque secundum hunc ordinem.

§. 36.

Quot anni in Cyclo illo, qui Paschalis sive vetus audit, contineantur, Talbyrdlingus ostendit. Duodecim mensium sive duorum semestrium spatium, annum unum vocamus. Quot annos Cyclos vetus continet, tot literas Talbyrdlingus, quarum singulæ singulos annos monstrant, qui sunt quingenti triginta duo. Talbyrdlingus a margine paginæ suprema & latere sinistro incipiens in pagina descendit.

§. 37.

In Talbyrdlingo sunt Cycli Solares novemdecim, qui singuli a margine paginæ suprema procedentes per singulas columnas verticales descendunt, donec in infima margine terminentur. In Cyclo solari quovis continentur anni viginti & octo; Cyclos vetus, Cyclos lunares viginti & octo, & horum quilibet annos novemdecim continet. Illi in Talbyrdlingo a locis principalibus proficiantur, uti docent hi versus:

Dd 2

Sicca,

(51) De Talbyrdlingo hic afferuntur nonnulla quæ explicatione indigent, sed quorum expositio in locum alium commodiorem reservabitur.

(52) Hos versus paulo aliter scriptos reperi in Missilibus quibusdam, quemadmodum in

Sicta, veris, apta, corvus, Rex, busta, cavad sic

Bryta, creat, stilbon, turnens aut saba veres ars.

Sá skal upphafsstaður hverrar tungl alldar, sem fyrstur er í samstöfu hvers ords í versunum.

38. §.

Fleiri eru alldarheiti í gömlu öld, svo sem hlaupárs öld, Indiſtionis öld, (53) XIX ára öld. Hlaupárs öld hefur IV ár, hun ſýnir hverfu opt halda ſkal hlaupárs dag; enn Bisſextus nær halda ſkal. Indiſtionis öld hefur XV ár, hennar ár yferſtandandi er ſkylt að ſetia í Páſkablad, Kyrkiuvígſlu og öll Privilegia, svo byður Computus. (54) XIX ára öld hefur VI vetur ens átta tugar, hun ſýnir hvert hlaupár er edur ei, þær eru VII í gömlu öld. Hlaupárs alldir eru CXXX og III í gömlu öld.

39. §.

in oppoſita pagina dextra verſionis latinæ eos ſcripſi, quam ſcripſionem etiam judico accuratorem, continent autem hi verſus ſyllabas viginti & oſto, quarum ſingularum literæ initiales in Talhyrdingo contracto ibi locantur, ubi Cyclorum lunarium quæ in Talhyrdingo viginti & oſto continentur, antecedens deſinit, ſed immediatè ſeqvens incipit; quod fortè alibi *ſuſus* explicabitur.

- (53) Cyclum illum quem ipſe Author rectè ſtatuit eſſe annorum ſeptuaginta ſex ſyſtema, ineptè & per ignorantiam appellat Cyclum annorum novemdecim, quem Calippicum dici oportebat, cum ſit ſeries annorum ſeptuaginta ſex perpetuè in orbem rediens, quibus elapſis novilunia & plenilunia media, ad eodem anni ſolaris dies reſtitui putavit Calippus. Centum annis ante, Methon periodum annorum novemdecim, ſive Cyclum decemnovennalem condiderat, quem etiam Methonicum appellant, aſſumens quantitatem anni ſolaris 365d, 6', 18", & niſſem lunarem 29d, 12h, 45'. Sed cum quantitatem anni ſolaris Methonicam non ſatis exactam animadvertiſſet Calippus, illam per quaternarium multiplicavit, unde periodus annorum ſeptuaginta ſex eſt exorta, quæ Calippica ab inventore Calippo ſalutatur.

- (54) Quia Cyclus Calippicus Cyclum Paſchalem ſive veterem Talhyrdingum metitur; certè quidem in hoc ille continetur, nam ſi 76 per 7 multiplices ſit productum

Sicca, veris, apta, Corvus, Rex, Busta, Cavat sic
Bryta, Creat, Stilbon, Turris, aut Saba veris, ars.

In Cyclo quovis lunari, ea litera initialis esto, quæ prima in syllabis vocum singularum horum versuum.

§. 38.

In Cyclo veteri plurium Cyclorum occurrunt nomina, ut Cycli Bissexti, Cycli Indictionis, Cycli annorum novemdecim (Calippici). Cyclus bissextilis quatuor annos continet, & quoties die intercalari utendum sit, ostendit; sed annus bissextus, quando utendum. Cyclus indictionis continet annos quindecim, cujus annum currentem folio Paschali inseri oportet, item annum quo templa consecrantur & quævis privilegia conferuntur; Computo sic jubente. Cyclus annorum novemdecim (Calippicus) annos septuaginta sex continet, & annus currens sit ne bissextus an communis ostendit, horum septem in Cyclo veteri continentur. Cyclus vetus, Cyclos bissextiles centum triginta tres continet.

Dd 3

§. 39.

tum 532. Ipse Cyclus magnus Paschalis, sed nescio sanè quid nisi mera ignorantia moverit Authorem ad statuendum Cyclum Calippicum monstrare, sit ne annus currens communis an bissextus, quam proprietatem rectius Cyclo solari tribuisset: fortassis ignoranti imposuit, quod Cyclo decemnovennali per quaternarium multiplicato, productam esse Cyclum Calippicum cerneret, ut quaternarium hunc multiplicans Cyclum bissextilem esse, somniaret. Hinc ita imaginatus & argumentatus videtur: si Æra christiana per Cyclum Calippicum dividatur sine residuo, erit annus currens bissextus, rectè quidem ita, sed est merns Casus inde exortus, quod Æram christianam & Cyclum Calippicum quaternarius metiatur. Porro ita ratiocinatus videtur: si residuum ex divisione quaternarius metiatur, annus bissextus indicatur; si non metiatur residuum, quotus annus communis a bissextili currat, ostenditur, rectè quidem ita, hoc autem ex natura & essentia Cycli Calippici minimè fuit, sed ex ea tantum proprietate, quæ ipsi cum numeris aliis innumeris communis, quod sit per quaternarium divisibilis, nam si per quodeunque quaternarii multipulum Æram christianam tribuas; ac eodem modo opereris, negotium uti prius succedet.

39. §.

(55) Tungl ölld fyner merkidaga til Septuagesimam, Qvadragesimam, Pascha, Rogationis & Pentecostem, med þessum versum sem síðar mun greint verða (56). Sólar ölld fyfir Páskahald á hverjum staf Páskadagur verður hvern vetur í gömlu ölld. Þessar allar fyrgreindar aldir koma allar senn og líktaft allar senn fyrir þann matt er öllu rædur.

V. CAP.

UM NIDURSETNING SÓLAR ALLDAR OG SUNNUDAGS BÓK-STAFANNA Á FINGRUNUM.

40. §.

(57) A nedstu Juncturu Indicis hefst jafnan obrigdanlega Sólar ölld, og greidir þaðan sína rás um þvert yfer allar Juncturas

(55) Quomodo Cyclus lunaris per numeros aureos & sine verbis Computificis, dies characterísticos Festorum principalium ostendat, supra Cap. 7. Part. I. declaratum, sed quomodo versuum beneficio idem præstet, id infra, cum ad hos versus fuerit perventum, quos hic omittit Rymbegla, & in sequentibus indefinitè citat, explicabitur.

(56) Hoc de Cyclo solis Rymbegla prædicat quatenus cum Cyclo Paschali magno est connexus, sive quatenus eundem ut factor ingreditur, altero factore existente Cyclo lunari; quare dato jam anno Cycli Paschalis, quærantur Cycli solis & lunæ respondentes, & ex dato Cyclo lunari quæraturs terminus Paschalis, & ex solari litera Dominicalis, per hæc data determinetur Pascha, quo invento, describatur in versu dextimo litera Paschalis. Cyclus ergo solaris solus sine subsidio lunaris per Talhyrdingum id præstare nequit, ut Pascha rite & præciè determinetur, & litera Paschalis definiatur, hæc autem alibi, cum de Cyclo Paschali ex instituto agetur fusius exponentur.

(57) Dispositio Cycli solaris in manu sinistra sit hoc modo: in ima junctura sive radice interiore indicis locatur unitas, seu primus annus Cycli solaris; in ima junctura digiti medii reponatur binarius sive annus Cycli secundus, in radice digiti

§. 39.

Cyclus lunaris monstrat dies caracteristicos Septuagesimæ, Quadregesima, Paschatis, Rogationum & Pentecostes, per hos versus uti postea dicitur. Cyclus solis indicat tempus celebrandi Paschatis, scil. in quam literam quovis anno Cycli veteris dies Paschatis incidat. Omnes hi Cycli supra memorati, per potentiam rerum omnium moderatricem simul incipiunt & desinunt.

CAP. V.

DE DISPOSITIONE CYCLI SOLARIS ET LITERARUM
DOMINICALIUM IN DIGITIS.

§. 40.

In ima junctura Indicis infallibiliter semper incipit Cyclus solaris, ac inde per omnes juncturas apices & articulos digi-

giti medii ternarius sive annus Cycli tertius, quartus locatur in radice digiti auricularis; hinc ad Indicem fit regressus & quintus annus in secunda junctura reponitur & ut prius per volam transversam dispositio continuatur & ad juncturam Indicis tertiam revertitur, unde per manum transversam pergitur, donec ad apicem Indicis reducatur, atque ita per omnes apices & condylos dispositio continuatur, donec annus vigesimus octavus in condylum infimum auricularis cadat. Dispositionem hanc Cycli solaris in Computo digitali Clavii inveni, his verbis conceptam: Primus annus Cycli tribuatur inferiori radici indicis; secundus, radici digiti medii; tertius, radici annularis; quartus, radici auricularis; quintus, secundo articulo indicis inferiori, & sic deinceps in transversum ita tamen ut quatuor extremitatibus, quatuor etiam annos Cycli tribuas; qua ratione annus vigesimus octavus cadet in radicem exteriorem digiti auricularis; hac Clavius. Cyclus solis in an. Jul.

1 GF	5 BA	9 DC	13 FE	17 AG	21 CB	25 ED
2 E	6 G	10 B	14 D	18 F	22 A	26 C
3 D	7 F	11 A	15 C	19 E	23 G	27 B
4 C	8 E	12 G	16 B	20 D	24 F	28 A

Caterum

ras Goma og lidi vinstre handar fiöggra fingra, þar til er hun lyktaft á nedsta hnúa auricularis.

41. §.

A fyrgreindri Juncturu Indicis skal og nidurfetia þessi vers með sólar ölld þau er byrta Dominicalem ár frá ári í solar ölld, og svo byrja:

(58) *Frangit, Eglo, Dictus, Comitis, Angit, Gveno, Fictus, Ente, Cibat, Bacbus, Aliquo, Gentis, Emo, Dacus, Clere, Bravo, Garrit, Felix, Ere, Druso, Barrit, Arte, Gregis, Facta, Durant, Cartæ, Boves, Actæ.*

Sá skal Dominicalis hvert ár eptir annad, sem fyrstur er stafurinn í hverju ordi versanna.

42. §.

Caterum ex appposito Schemate Cycli solaris vides dispositionem in digitis hoc ipsum Schema exactè imitari, ita ut quatuor versus horizontales, quatuor digitos manus sinistrae secundum longitudinem repræsentent, at septem verticales septem ordines juncturarum apicium & condylorum transversos, ordo igitur sinistimus exhibet ordinem radicum sive juncturarum primarum interiorum; ordo secundus, ordinem juncturarum mediarum; tertius, tertiarum; quartus, ordinem apicium; quintus, primorum condylorum sub ungve; sextus, mediorum, & denique septimus tertiorum seu infimorum. Igitur omnes anni bissexti in Indicem cadunt, tres anni communes in Cæteros tres. Proinde dispositionem Cycli solaris in effigie manus præsentis, cum dispositione numerorum & literarum in Cyclo solis ita ad amulum concordare vides, ut ad hujus imitationem e libro in manum Cyclus solaris transcriptus fuerit.

- (58) Horum quatuor versuum singuli continent septem vocabula, quorum literæ initiales sunt septem Dominicales, quæque eo ordine procedunt, quo in appposita tabella veteris Cycli solaris literæ Dominicales sunt dispositæ. Singula materialiter, formaliter minimè spectanda, alia dantur in lingua latina, alia sic ficta videntur, ut a debita litera dominicali cepta Prosodice quadrarent, num corruptelam quandam hi versus subierint, an incorrupti manserint, id sanè res est, de qua non magnopere laborandum, cum vocabula corrupta parem usum præstent

quatuor digitorum sinistrae transversè graditur, donec in Imo Condylø auricularis terminetur.

§. 41.

In ima junctura Indicis supra memorata, una cum Cyclo Solis, hi etiam versus disponendi, qui literam Dominicalem quot annis in Cyclo Solari indicant &c.

Ea litera quotannis Dominicalis esto quæ initialis vocum in his versibus singularum.

§. 42.

ac incorrupta; dum modo litera initialis sit debita Dominicalis, & turpitudinem insignem prosodiacam in versu non producant. Cæterum, ut appareat quomodo in manu dispositio faciendæ sit, tabellam Cycli-solaris, Dominicalibus, integris vocibus surrogatis, hic præsentem sisto.

1. Frangit.	5. Angit.	9. Cibat.	13. Emo.
2. Eglo.	6. Gveno.	10. Bachus.	14. Dacus.
3. Dictus.	7. Fidus.	11. Aliquo.	15. Clere.
4. Comitit.	8. Ente.	12. Gentis.	16. Braro.
	17. Garrit.	21. Barrit.	25. Durant.
	18. Felix.	22. Arte.	26. Cartæ.
	19. Ere.	23. Gregis.	27. Boves.
	20. Druso.	24. Factæ.	28. Actæ.

Ex hac tabella Cycli solaris, loco literarum Dominicalium vocabulis fideis introductis, intuitivâ quadam ratione perspicitur, quomodo in manu vocabula sint ordinanda, nam ordo finitimus verticalis radices seu juncturas primas, secundus verticalis juncturas medias, tertius tertias, quartus apices, quintus Condyløs sub ungve, Sextus, medios, Septimus Imos occupare debet. Primi versus prima vox ponitur in radice Indicis, secunda in radice medii, tertia in radice digiti medici, quarta in radice auricularis, unde ad juncturam secundam Indicis fit regressus & dispositio per omnes juncturas apices & Condyløs continuatur, donec ultima vox ultimi versus, Condylø infimo auricularis apud numerum 28 Inscripta sit, quemadmodum, hoc in Schemate præsentis manus delineatæ clarissimè vides.

42. §.

II skulu Dominicales iafnan, þá er hlaupár kemur, það skal obrigdanlega vera æ enn IV hvern vetur, svo ad communis arin sieu ávallt III í mille.

(59) *Gratantur, bona, Do, flens ardua, currit, erecto,*
Þetta vers byrter hlaupárs Dominicalem, og skal merkia fyrsta Staf hvers ords í versenu.

43. §.

(59) 1. Qvippe vero annis Bissextis litera Dominicalis existit gemina, quarum posteriores tantum vocibus per Indicem dispositis indicantur; hic defectus hoc versu Computifico suppletur, qui septem vocabulis componitur, existente Capite Singulorum Dominicali, quæ in versibus manus Inscriptis deficit, ut versuum illorum quatuor, hinc quintus Supplementum sit censendum. Cæterum hujus versus Singula vox ita Indici inferibitur ut singulam alteram eidem inscriptam præcedat, ita vox prima, gratanter, in radice interiore indicis, præponitur vocabulo Frangit. & sic cæteræ, ut in præsentî Schemate manus delineatæ vides. Agitur quoties annis Bissextis litera Dominicalis quærenda, a radice factò initio, versus ita legendus, ut, vox prima, Gratanter, in radicem interiorem, secunda, bona, in juncturam mediam, tertia, Do, in tertiam, quarta, Flens, in apicem cadat, donec ultima vox, Erecto, in Condylum imuni incidat, hac ratione Singulæ literæ initiales Dominicalem priorem indicant, & defectum suppleant. ut litera G, cum F, jungatur anno Cycli primo in radice indicis, B, cum A, anno Cycli quinto in junctura media, D, cum C, anno nono in tertia, F, cum E, anno decimo tertio in apice &c. Proinde, singula bina vocabula, ut in sequenti paragrapho inculcat Rymbegla, ad Singulas duplices Dominicales indicandas concurrunt. ita voces Gratanter, Frangit. ostendunt Dominicalem G. F. anno Cycli primo & sic cæteræ. Hæc autem omnia Schemate præsentî manus delineatæ intuitivè cognoscenda præbentur.

2) Cæterum manus delineatæ, literæ Dominicali inveniendæ hac sequenti methodo inservit: Anno æræ Christianæ proposito, quæraturs Cyclus solis & attendatur, vel intuendo delincatam in libro manum, vel etiam accedente exercitio porrectam inspiciendo, in cujusnam digiti quonam articulo, Cyclus Solis datus sit locatus. Hoc loco observato & Imaginationi impresso: legantur versus Computifici manus delineatæ inscripti, eo ordine quo in manu sunt designati, ut singula vocabula in singulos articulos cadant, dicendo, Frangit, in radice interiore

§. 42.

Anno Bissextili veniente, literæ Dominicales semper duæ sunt, id quod quarto quovis anno infallibiliter semper eveniat, ita ut tres anni communes semper intercedant.

Hic versus Dominicalem anni Bissexti indicat, literæ initiali vocum singularum notatâ.

E c 2

§. 43.

riore Indicis, Eglo, in radice digiti medii, dictus in radice digiti medici, Comitibus in radice auricularis, hinc ad juncturam secundam Indicis regrediendo, ac ibidem, Angit, ponendo, versuum lectio & vocum recensio continuanda, donec ad eum articulum, in quo datus Cyclus Solis, locatus, pertigeris, Nam litera initialis vocis in hunc locum incidentis, est litera dominicalis Cyclo Solis dato congruens. Quod si ergo annus propositus Communis sit, problema perfectè solutum erit; Sin vero Bissexthus, posterior Dominicalis innouit, prior etiam nunc ignoratur, Sed uti posterior, ita prior in Indicem Cadit, ad quam inveniendam lege versum, gratanter bona Do &c. initio factò a radice &, gratanter, ibidem locato, per Indicem perge, donec ad articulum apicem vel Condylum, in quo est Cyclus Solis datus, pervenias, cum litera vocis initialis in hunc locum cadentis, sit prior anni dati Bissexti Dominicalis, hac itaque methodo anno communi per quatuor illos versus, at anno Bissexto, quintum in Subsidiium vocando, completè solutum erit problema.

3) Superest ut Solutionem hanc uno alterove exemplo illustremus: Sit ex. gr. inveniendâ Stylo veteri Dominicalis Anno 1522. quo anno Cyclus Solis invenitur fuisse 19, qui in Condylum ungui proximum digiti annularis cadit, igitur a radice Indicis interiore putationem ineundo, lego versus Dominicales, Fraugit &c. & juxta dispositionem Cycli Solaris, Singula vocabula singulis juncturis, apicibus & Condylis tribuendo. lectionem continuo, donec vocabulùm, Ere in Condylum Solis 19, Cadere comperiam; de quo est quæstio, unde scio Dominicalem Anni 1522 Stylo veteri fuisse E. Sed annum hunc fuisse communem, inde scio, quod Cyclus 19 in Indicem non cadat. quam obrem, quin problema completè solutum sit, nihil amplius dubito.

4) Sit quærendâ litera Dominicalis anno 1520, cujus anni Cyclus solis fuit 17, qui cum in Condylum primum Indicis sub ungue cadat, scio annum illum fuisse Bissexthum & literam Dominicalem quærendam esse geminam, sed nihil jam refert, priorem ne, an posteriorem Dominicalem prius quæram. Igitur a radice

Indicis

34. §.

(60) Hlaupár skal íafnan standa yfer Indicem, með þeim tveimur ordum sem byrta Dominicalem, frá circumcisions dag og til Festum Sancti Matthiæ, og þann Dominical, er upp þáðan skal yfer standa um allt árid fram til annars VIII dags Jola, til fvofoeldrar Reglu er þetta vers giört.

Filius esto D^e Cælum, bonus, accipe gratis.

Þetta

Indicis Inchoando lego versus: Frangit &c. & lectionem continuo, donec ad Condylum Indicis sub ungue perveniam, & vocabulum, garrit, in eundem incidit, quod igitur memoriæ inprimo, & a radice Indicis denno facto initio, lego per totum ac Solum Indicem versum: grantantur, donec vox, ardua, cadat in Condylum sub ungue, itaque duo vocabula, ardua garrit, ostendunt fuisse Dominicalem A. G.

(60) 1) Quod dicit Domina Rymbegla, annum Bissextum una cum gemino vocabulo Dominicali semper in Indicem cadere, id non modo respectu versuum Dominicalium antecedentium, Grantantur &c. Frangit &c. verum etiam respectu versus Dominicalis insequentis est accipiendum; hic versus: Filius, Esto, Dei, Cælum bonus accipe gratis, constat septem vocabulis secundum ordinem Dominicalium per Cyclum Solis dispositis, Manui inscriptis, ut in Schemate præfenti conspicitur, ut singula a singulis Dominicalibus incipiant; & quomodo inscribenda & legenda sint, Rymbegla sufficienter explicat, cum enim septem vocibus componatur, & anni Cycli Solaris sint viginti octo; sequitur quater repetitum totum Cyclum Solarem emetiri, sed animadvertendum, quod omisit Rymbegla, lectionem & inscriptionem a Dominicali posteriore F in radice Indicis locata in eundem esse & sic toto Cyclo emenso, vocem novissimam, gratis rursus cadere in radicem Indicis, ut Dominicalem priorem initio omissam ostendat.

2) Sit ad hanc Methodum illustrandam quæ priori in simplicitate præstat, quærenda litera Dominicalis anni 1520. ut supra obtinente Cyclo Solis 17, in primo Condyllo Indicis sub ungue locato, lectionem itaque versus incipio a radice Indicis interiore, & vocem Filius pono in radice, esto, in radice digiti medii, Dei, in radice annularis, Cælum, in radice auricularis, inde ad juncturam secundam indicis reverteris, ibidem enuncio duas voces, Bonus accipe gratis, in junctura media digiti medii, & versum jam semel finitum, in junctura media digiti medici exordior, vocem Filius, ibidem reponendo, Esto, in junctura media digiti auricu-

§. 43.

Annus Bissextilis super indice semper consistat, una cum duabus illis vocibus, quæ literam Dominicalem indicant, tum eam, quæ a die circumcisionis ad Matthiæ Festum obtinet, tum etiam alteram, quæ abinde per totum annum ad proximè sequentem octavam diem Festi Nativitatis durabit, huic Regulæ exprimendæ hic versus destinatus est.

Filius esto Dei, Cælum Bonus, Accipe, Gratis.

E e 3

Hic

auricularis, unde ad juncturam tertiam Inleis redeo, & duo vocabulo, Dei Cælum, ibidem enuncio & ita pergo, donec ad Cyclum solis, de quo est quæstio, sub ungue Indici repositum pervenero, in quem locum incidunt duo ultima vocabula, Accipe Gratis, quæ igitur ostendunt fuisse Dominicalem A. G.

3) His methodis curiositati lectoris satisfacit, siquidem annus æræ Christianæ de quo quæritur, fuerit ante correctionem Calendarii Gregorianam, si vero correctionem sequatur; quæritur, ut ante Dominicalis, quæ fuerat, si nulla unquam correctio existisset, quæ inventa, cum ab anno correctionis 1582 ad annum 1700 exclusivè exempti sint dies 10, ab hoc anno inclusivè ad annum 1800 dies 11 exclusivè hinc ad 1900 exclusivè dies 12: in casu primo subduc 7 a 10, in secundo ab 11, in tertio a 12, & quot sunt dies residui, totidem literas ab ea quam invenisti, exclusivè numera secundum ordinem Alphabeti, quarum ultima sola anno communi, ultimæ duæ anno Bissextili, erunt literæ Dominicales quæsitæ, post correctionem Calendarii.

4) Quæritur anno 1604 litera Dominicalis existente Cyclo solis 17 in Condyllo indicis ungui proximo, adhibendo itaque methodum priorem, lego versus Dominicales, frangit &c. donec vox, garrit, Cadat in Cyclum Solis 17, unde Stylo veteri G est dominicalis posterior, cum Cyclus sit in Indice positus, fuit annus ille Bissextus, quamobrem etiam lego versus Dominicalem subsidiarium, gratanter, & observo vocabulum, arduus, cadere in Cyclum 17. hinc litera Dominicalis gemina fuisset A G, siquidem Calendario reformatio nulla accidisset, septem a decem subtractis, residuus est ternarius, quare ab A exclusivè tres literas recito & cum annus propositus sit Bissextilis, Dominicalem geminam esse D C comperio.

5) Denique his methodis quæro literam Dominicalem anni currentis, cujus stylo veteri Cyclus solis est 23, positus in condyllo intermedio digiti annularis, igitur legendis versibus, Frangit &c. deprehendo vocabulum, gregis, cadere in

con-

Þetta vers sýner Dominicalem hvert ár eftir annad, og geingur med Solaröld allt eins og Frangit, nánja það ber í milli, ad þetta vers fer æ hid sama ura alla Solaröld, svo ad það skal endurtaka æ iafnframt sem það lyckast, og byrja upphafid vers-
ins

condylum in quo Cyclus solis repositus, unde scio stylo veteri futuram fuisse Dominicalem G. igitur septem ab undecim subtractis, residuus quaternarius secundum ordinem alphabeti putatus, ostendit Dominicalem quæsitam esse D.

6) Hæc methodus quærendi litteram Dominicalem ex natura versuum Dominicalium fluxit directe & naturaliter. Altera methodus, quam in computo suo Ecclesiastico habet Clavius, addi potest, quæ indirecta magis, tamen ex natura dispositionis versuum Dominicalium in digitis, eatenus fluere censenda, quatenus hæc ordinatio ordinem Cycli solaris imitatur. Invento igitur stylo veteri Cyclo solis, & articulo apice vel condylo, in quo locus observato, observa quodnam vocabulum Dominicale, radici hujus digiti sit inscriptum, cujus nota litteram initialiam, a qua factio initio, numerata secundum seriem naturalem litterarum A, B, C, D, E, F, G, Dominicalium, percurrendo articulos & internodia, tribuendoque singulis, tam nodis quam internodiis singulas litteras, & redeundo post G ad A, donec ad sedem Cycli solaris propositi perveneris. Littera namque in eum articulum incidens erit Dominicalis anni propositi, stylo veteri. In indice tamen prætereunda sunt internodia, & singulis articulis binæ tribuendæ litteræ, quod ibidem anni Bissextilis collocantur, quibus singulis binæ litteræ respondent. Atque hoc quidem modo littera Dominicalis cujusvis anni ante restitutionem Calendarii invenitur. Quod si vero annus de quo quæritur, reformationem Calendarii sequatur, procedendum ut supra. n. 3.

7) Sit ex. gr. hac methodo inveniendæ Dominicalis anni sequentis 1779. existente stylo veteri Cyclo solis 24. quem in condylo auricularis intermedio locatum observo, at in radice interiore vocabulum Dominicale, Comitæ, igitur initio factio a littera C, & radici nodis ac internodiis singulas litteras tribuendo, secundum ordinem litterarum numero, & in condylum intermedium, cui Cyclus datus inscriptus, incidens littera F, ostendit stylo veteri esse Dominicalem F, sed quia pro Seculo currenti dies 11 sunt exempti, 7 ab 11 subtracti relinquunt 4, quare a G incipiendo & ad A transeundo, quatuor numeratis in C incido, quæ igitur anno sequenti erit Dominicalis.

8) Sit quærendæ hac methodo Dominicalis anni 1771. cujus Cyclus stylo veteri invenitur esse 16, quem in apice digiti auricularis positum animadverto. Sed
in

Hic versus literam Dominicalem quotannis ostendit, & perinde ac versus: frangit &c. Cyclum Solarem percurrit; eo Solo discriminine, quod hic versus semper unus idemque totum Cyclum solis emetiatur, ut, quoties finierat, toties repetiti exordium capia-

in radice interiori vocabulum Dominicale, comitis, incipiendo igitur a litera C, quam in radice pono, D in proximo internodio, pergo donec C cadat in juncturam tertiam, quare rursus ab internodio tertio, facto initio, ibi A, repono, & in apice B, quæ itaque stylo veteri Dominicalis esset, sed a B exclusivè secundum naturalem ordinem literarum putando quatuor, incido in F, quæ igitur anno 1771. stylo novo fuit Dominicalis.

9) Sit anno 1780 quærenda Dominicalis, qui annus Bisfextilis habet stylo veteri Cyclum solis 25. in radice exteriori indicis repositum, sed in radice inferiore locata animadverto vocabula Dominicalia, Gratanter frangit, proinde in secunda junctura pono Dominicales AB, in tertia CD, in apice, EF, in condylo primo sub ungve GA, in secundo BC, & denique in radice exteriori DE, quæ igitur gemina Dominicalis stylo veteri obtineret, a quarum posteriore, E, exclusivè numerando quatuor, video anno proposito Bisfextili competere Dominicalem geminam BA, & sic de cæteris.

10) Hactenus fuit methodus directa, ex proposito, stylo veteri, Cyclo solis, literam Dominicalem inveniendi, sed methodi inversæ, quæ expriori facillè deducitur, Dominica Rymbegla, ne uno quidem verbo fecit mentionem, quæ in eo consistit, ut ex data litera Dominicali gemina, anno proposito respondens inveniat Cyclum solis, vel si communis sit, datis dominicali & anni propositi proximè antecedente Bisfexto distantia, invenire Cyclum solis, sumo prius casum simpliciorum quo datur gemina Dominicalis & annus Bisfextus currit, & à radice indicis facto initio, juxta dispositionem Cycli solis in manu factam puto & putando pergo, donec ad eum locum pervenero, in quo duæ istæ literæ extra indicem sibi immediatè succedunt, ut prior sit in auriculari, secunda in loco respondente annulari; nam Cyclus in loco indicis respondente erit quæsitus. Sed in altero casu quo litera Dominicalis est una & annus propositus communis, observa quanta sit ejus a Bisfextili antecedente distantia, & si uno anno distet, sume Dominicalem datam in digito annulari; Si duobus, in auriculari, denique si tribus; in indice, &, quia eadem litera in indice bis occurrit, eo loco sumenda, quo Dominicalem anni proximè præcedentis solitariam, in auriculari positam, proximè secundum ordinem alphabeti sequitur. Invento loco Dominicali & Cyclo solis eo usque putato,

ins á næstu juncturu gom eda lid, þeirri juncturu gom eda lid, sem þad endast á, og geimá þefs, sierlega í hvern tima sem kemur til Indicem og hafa tvö ord yfer hans juncturam gom eda lid faker hlauparsins. Þetta vers kennir og er þar til sierlega sett og skipað í hverri Solarölld lat ganga &c.

44. §.

(61) A oftnefndri Juncturu indicis skal nidurfetia fyrstu tunglölld og svo þar næst hveria eftir adra, með þeim hætti og skipan

tato, in consequentia putando tres adduntur, & Cyclum solis stylo veteri anno proposito respondentem obtinebis.

11) Sit ad hanc methodum inversam illustrandam, Dominicalis gemina, BA, qvæ anno 1780 obtinebit, qværitur qvinam stylo veteri futurus sit Cyclus solis, igitur a radice indicis inita putatione, pergo, donec ad radices digitorum annularis & auricularis perveniam, in quarum posteriorem externam observo cadere numerum 28, & positam ibidem literam A, sed in priore literam B, & in radice externa indicis respondente, animadverto numerum 25, qui itaqve stylo veteri est Cyclus solis qvæstus. Porro qværitur anno 1772 qvinam stylo veteri fuerit Cyclus solis, cujus anni Bisexti Dominicalis fuit ED. harum unam ut prius in annularis, alteram in auricularis condylo sub ungve positam observo. At in condylum indicis sub ungve respondentem, numerum 17 incidere numerando comperio, qvare stylo veteri scio fuisse Cyclum solis 17.

12) Ad casum alterum illustrandum, sit anno sequenti 1779 qui tertius a Bisextili qværendus Cyclus solis, at litera Dominicalis C, qvæ in indice sumenda, ubi ipsam B, insequitur, quam in indicis condylo intermedio repositam observo, putando igitur Cyclum solis, numerum 21 in condylum intermedium cadentem observo, & ab hoc articulo tres in consequentia puto, & Cyclum solis stylo veteri 24 esse comperio. Sit anno 1782 qui secundus a Bisexto, qværendus Cyclus solis, existente Dominicali F. cum jam inter indicem & eum digitum in quo assumenda Dominicalis F. duo sint digiti interjecti; sequitur F. in auriculari sumendam esse, quam in ejus condylo intermedio repositam observo, Cyclus autem solis ab initio huc usque putatus fit 24, & tres in consequentia putando, evadit 27, pro inde anno 1782 stylo veteri fiet Cyclus solis 27. Porro sit anno 1785 communis a Bisextili primo, qværendus stylo veteri Cyclus solis, cujus futura Dominicalis B.

Cum

capiatur, in articulo apice vel Condylō proximo ei in quo fuerat terminatus, & qualibet vice imprimis observanda vox illa, quæ in Indicem cadit, & ob annum Bissexturn super ejus junctura apice vel Condylō duo vocabula reponenda. Ita docet hic versus, ad hoc ipsum in quovis Cyclo Solari peculiariter destinatus ac ordinatus. Fac procedere &c.

§. 44.

In sæpius memorata junctura Indicis collocetur Cyclos lunaris primus, ac dein Singuli successivè, eo modo ac ordine, uti

Cum annus propositus sit a Bissexto primus, in tertio ab indice digito hæc Dominicalis sumenda, quam igitur in radice externa annularis locatam animadverto, Cyclos autem solis huc usque numeratus sit 27, unde in consequentia tres putando fiunt 30, & 28. abjectis fit stylo veteri Cyclos solis 2.

(61) Satis apertè Rymbegla indicare videtur, dispositionem viginti & octo Cyclorum lunarium eo modo ac ordine faciendam esse, quo Cyclos solaris dispositus erat, ut nimirum in radice indicis ponatur Cyclos primus lunaris, in radice medii secundus, radice medii tertius, auricularis quartus, hinc ad indicem revertendo, in ejus junctura media collocetur quintus, & sic consequenter juxta dispositionem Cycli solaris, donec Cyclos vigesimus octavus occupet condylum inum digiti auricularis, hæc autem dispositio his quatuor ordinibus vel

Primus	1	5	9	13	17	21	25
Secundus	2	6	10	14	18	22	26
Tertius	3	7	11	15	19	23	27
Quartus	4	8	12	16	20	24	28

seriebus horizontalibus absolvitur, quæ sunt totidem progressiones arithmeticæ septem terminorum, in quarum singulis differentia ter-

minorum est quaternarius, cujus ratio ex natura dispositionis statim in oculos incurrit. Atque hac ratione tota Cyclorum lunarium, qui in Cyclo magno Paschali, seu Talbyrdingo continentur, multitudo, in quatuor Cyclorum lunarium progressionibus Arithmeticis est dispersa, quarum prima horizontalis continet Cyclum, primum, quintum, nonum &c.; Sed progressionibus septem verticalibus sunt quatuor terminorum merè naturales, progressio prima horizontalis indicem occupat, secunda digitum medium, tertia annularem, quarta auricularem, primus verticalis juncturas interiores, secundus, juncturas medias &c.

skipan sem fyr greinir um Solar öld, hverfu hennar ár skulu gánga yfer þveran löfa og handar bak um XXVIII juncturas með gomum og lidum vinstri handar. (62) Svofellt skal tungl alldir nidurfetia, fyrsta, fiorda, fiöunda, tyunda, þrettanda, sextanda nitianda, aunnur og XX, V og XX, VIII og XX, III, VI, IX, XII, XV, XVIII, I og XX, IV og XX, VII og XX, II, V, VIII, XI, XIV, XVII, XX, III og XX, VI og XX

45. §.

Um nidurfetning alldanna; (63) þessi nidurfetning alldanna er fyrir því skipud, að ei mætti ellegar um fast hverium og einum vetri XXVIII tungl allda, og er þó mikell meistaradomur uti þvílíku efni að í svo líðu spatio, sem adur er greint, þá misfer aungvan

(62) Cæterum aliam dispositionem ab ista jam exposita prorsus diversam, innuere videtur his verbis Rymbegla: Cycli lunares disponantur hoc modo: I, IV, VII &c. quæ verba si accipiantur ut explicativa & paraphrastica præcedentium, vult Author ad similitudinem Cycli solaris, Cyclos viginti & octo lunares, qui in Talhyrdingo continentur ita disponi, ut horum Schematum alterutrum ipsius

Primus	1	13	25	8	20	6	18	Primus	1	4	7	10	13	16	19
Secundus	4	16	28	11	23	9	21	Secundus	22	25	28	2	5	8	11
Tertius	7	19	2	14	26	12	24	Tertius	14	17	20	23	26	3	6
Quartus	10	22	5	17	3	15	27	Quartus	9	12	15	18	21	24	27

inhæserit animo, & utram potius dispositionem intelligi velit, id quidem ex verbis ejus certè decidi nequit, cum ad modum indeterminatè mentem suam exprimat; probabilius tamen dispositionem priorem ipsius animo, dum hæc scriberet, obversatam fuisse, cui major cum dispositione Cycli solaris similitudo intercedit, Non est enim quod opponatur & regeratur Authorem velle plane sic disponi, uti recensuit hoc modo.

Primus	1	4	7	10	13	16	19	22	25	28
Secundus	3	6	9	12	15	18	21	24	27	
Tertius	2	5	8	11	14	17	20	23	26	

uti supra declaratum de Cyclo solis, quomodo annos suos volam manus transversam ac dorsum ejus per viginti & octo articulos apices & Condylus oporteat transire. Cycli lunares disponantur hoc modo: I, IV, VII, X, XIII, XVI, XIX, XXII, XXV, XXVIII, III, VI, IX, XII, XV, XVIII, XXI, XXIV, XXVII, II, V, VIII, XI, XIV, XVII, XX, XXIII, XXVI.

§. 45.

De dispositione Cyclorum: hæc dispositio Cyclorum ideo præcipitur, quod alioquin omni anno omnium viginti & octo Cyclorum lunæ, spatium haud sufficeret. In hoc tamen magnum situm est Magisterium, quod in tam exiguo, ut supra dictum spatio, omnium istorum Cyclorum ab initio ad finem hujus amittatur

Ef 2

tatur

Huic enim dispositioni cum Cyclo solis longè minor quam cæteris duabus intercedit similitudo, quam igitur rejicio & alterutram certè præcedentium præfero, quarum utraq; quemadmodum etiam tertia, Cycli lunares viginti & octo, quos Talbyrdingus continet, in tres progressiones Arithmeticas dispescit, quarum prima est decem, secunda & tertia novem terminorum, existente ternario-rum differentia ternario.

- (63) Si primus ordo horizontalis Indici, secundus digito medio, tertius medico, quartus auriculari; primus autem verticalis radicibus interioribus, secundus juncturis mediis, tertius tertiis, quartus apicibus, quintus condylis primis sub ungve, sextus mediis, septimus denique radicibus exterioribus sinistræ inscriptus concipiatur juxta schema; in arcto manus sinistræ spatio, totus dispositus erit Talbyrdingus, & quidem ut Author Rymbegle jactabundus gloriatur, tanto artificio & Magisterio, ut annorum Talbyrdingi quingentorum triginta duorum, nullus sit prætermisus, quam Authoris jactantiam ego quidem statim approbâsem, si quidem usum quandam computisticum hujus dispositionis vel uno saltim verbo obiter indicâset, quem quia reticuit vel etiam penitus ignoravit, de actuali harum dispositionum in manum inscriptione non est laborandum, nam ad usum quendam ex his eliciendum, Æræ Christianæ simul indigitis requiritur artificiosa dispositio, quâ inventâ, usus computisticus cum eo quem habet Talbyrdingus coin-

aungvan vetur í öllum þesfum öldum frá upphafe til enda. (64) Enn til þess að þú truir það satt vera sem eg segi, þá far til og tak fyrstu öld og tel hennar vetur sier hvern eftir því sem solar öld geingur og fyrr greinir, allt þar til sem uti eru XIX; Prófa þar næst eftir ádurkrifada nidurfetning allðanna, hvert ecki byriast á næsta lid önnur öld eftir XIX vetur fyrstu allðar, og ef svo reinist sem eg vil trúa, þá marka þar eftir allar adrar alldir med XIX. vetrum sier hverar frá þeim Stad sem þær voru í upphafi nidurfettar med þesfum ordum, fyrsta, fiorda &c.

VI. CAP.

UM CONCURRENTES EDUR SOLAR PACTA OG UM REGULARES
SOLAR OG ÞEIRRA NITSEMD, OG NOKUR
DLÆT VERS.

46. §.

Concurrrens heitir þá dagur er á hverium XII. mánudum geingur af heilum vikum, enn þá eru tveir ef hlaupár er (65) og
filgir

coincidere deberet, ipsa nimirum stylo veteri Paschatis ac Festorum mobilium determinatio; quam indagacionem cum huc minus pertineat, & ad ipsam satis proluxa requiratur dissertatio, hic missam facio.

(64) Si a radice indicis inchoando accuratè juxta dispositionem Cycli solaris 19 putes, hunc numerum in condylum annularis sub ungve cadere videbis, & secunda vice, a proximè sequenti condyllo auricularis sub ungve facto initio, omnes condylos & radices exteriores emetiendo, ac inde ad radicem internam indicis redeundo, & pergendo incidet annus ultimus Cycli secundi lunaris 19 in juncturam tertiam digiti medii, proinde a sequenti junctura tertia digiti medici incipiendo & pergendo, incidet annus ultimus Cycli tertii 19, in radicem Indicis interiorum, & consequenter initium Cycli quarti fit in loco radici proximo & hiuc juxta tabellam priorem ponitur in radice interna digiti medii, juxta vero secundam junctura media Indicis, a qua junctura incipiendo & denuo tres Cyclos emetiendo in juncturam medici vel etiam tertiam Indicis cadere Cycli septimi initium observabis,

tatur nulla. Sed ut, quod ego assevero, tu verum esse credas: Agedum summe Cyclum primum, & juxta progressum Cycli solaris, ut supra declaratum, singulos ejus annos dinumera, donec novemdecim absolveris; Deim supra memoratam dispositionem Cyclorum examina, anne post annos novemdecim Cycli primi, in articulo proximo Cyclus lunaris secundus initium capiat: quodsi, uti credo, rem ita se habere experieris, juxta id ipsum ceteros omnes Cyclos, cum annis singulorum novemdecim procedendo ab eo loco in quo primum his verbis, primus, quartus &c. dispositi fuerant, notabis.

CAP. IV.

DE CONCURRENTIBUS SIVE EPACTIS SOLIS ET REGULARIBUS SOLIS ET AMBORUM USU ET VERSIBUS
NONNULLIS DIETETICIS.

§. 46.

Concurrentes appellatur ea dies qua singula duodecim mensium systemata solidas hebdomadas excedunt, At anno Bisextili

Ff 3

duo

servabis, & hac ratione putationem continuando, donec omnes viginti & octo Cyclos lunares absolveris, omnes eo ordine quo ostendunt tabellæ, se invicem sequi experire: Cujus ratio continetur in eo, quod Cyclus lunaris 19, ter sumtus h. e. 57, excedit unitate Cyclum solis 28, duplicatum, h. e. 56, unde sequitur, facto a radice Indicis putandi initio & per viginti octo loca tota manu his emensa, numerum 57num cadere in radicem indicis, & consequenter initium quarti junctura media vel radice medii locandum esse, & sic cætera consequenter: hæc itaque relatio dupli Cycli solaris ad triplum Cycli lunaris sive numeri 56 ad 57, huic dispositioni ansam & causam suppeditavit, quæ profectò attentione digna fuisset, siquidem usus aliquis computisticus inde elici posset, sed ut supra dixi, sine variis subsidiis & artificijs alijs & disputatione satis proluxa, usus ejus nullius ostendi potest.

(65) Cum hac locutio parum concinna videatur; locum hunc esse corruptum suspi-

cor

filgir sá leynistafur, tel so þar til sem VII; Enn ef meir er, þa kasta í burtu VII, enn haf þád sem umfram er og skaltu telja frá upphafi Solar alldar og til enda, þá hverfa þeir enn aftur með Solar öldil til upphafs, þvíad þa hefur hlaupár komid á alla VII viku daga

littera mutatur, (66) in anno subeunte manetque concurrentis donec venias ad Festa Mathie.

47. §.

Iáta iafnan hlaupá I. með hlaupári eftir figurunni (67) næsta fyrir annunciationem Beatæ Mariæ skyra concurrentes, her er figura concurrentium (68) I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII; IV, V, VI, VII; II, III, IV, V, VII; I, II, III, V, VI, VII;
I,

cor & scribendum esse, og filgir þa leynistafur, h. e. & hunc scil. concurrentem occultans littera Dominicalis tum comitatur, vel etiam scribendum est: og filgir sá leynistafur, h. e. qvi scil. concurrens litteram Dominicalem occultantem comitatur, sed utram vis correctionem adhibeas, idem sensus emergit, sive enim dicat litteram occultantem comitari eum qvi anno Bissexto accedit concurrentem, sive concurrentem super addinam, litteram occultantem comitari res eodem recidit. Per litteram autem occultantem geminæ Dominicalis unam hic intelligi, tum ex hoc loco conjici potest, tum etiam per collationem cum loco, qvi infra Capite nono occurret, priori Dominicali, id nominis Islandos imposuisse certò constabit, cur autem veteres Islandi priori Dominicali id nominis indiderint, cum ad id loci infra pervenero, ratio probabilis reddetur.

- (66) In versu priore omittendum existimo præpositionem, in, quæ per loci corruptionem irrepfit, & scribendum esse: littera mutatur anno subeunte manetque, & in versu posteriore pro, concurrentis, scribendum, concurrens, ut legendum sit. Concurrens donec venias, ad Festa Mathie, sensus vero horum versuum satis manifestus: Nam voluit his versibus author innuere, Cyclum utrumque solis & Epactarum solis sive concurrentium a Januario inire ibique novam Dominicalem, novumque concurrentium numerum priorem expirantem excipere, & hac ratione quovis anno communi rem procedere, sed anno bisextili, ut litteram Dominicalem priorem; Sicutiam concurrentium multitudinem priorem ad Mathie Festum perferre;

verare;

duo supersunt, quem litera Dominicalis occultans comitatur. Dein ad septem usque numera, si septenarium excedat, septem abjectis, adhibe residuum, & ab initio Cycli solis ad finem puta, tunc autem illi ad Cycli solaris principium revertuntur, tunc enim annus Bisextus omnes septem ferias occupavit.

litera mutatur anno subeunte manetque
concurrens donec venias ad Festa Mathiæ.

§. 47.

Anno Bisexto fac semper concurrentes uno plures juxta Schema, die proximo ante Festum Annunciationis beatæ Mariæ concurrentes declarant: hic est Schema concurrentium: I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII; IV, V, VI, VII; II, III, IV, V, VII; I,

verare; at per anni partem reliquam, ut Dominicalem posteriorem; ita concurrentes posteriores, ad finem anni pergere, & hæc quidem ita se revera habent, siquidem ambo Cycli a Januario procedant; Sed computistæ, methodo magis computistica & accuratior Cyclum utrumque a sexto Calendas Martias inierunt ac ibidem finierunt, quæ methodo id obtinuerunt, ut ne annis Bissextilis geminâ concurrentium multitudine indigerent. Sed concurrens ille, qui anno bisexto ad diem intercalarem additur, præter ordinem in concurrentium consortium recipitur, & hinc est quod dicat: Fac semper anno Bissextili juxta Schema concurrentium I. currere, h. e. præter unum concurrentem ordinarium, etiam alterum qui per diem Bissextilem adjicitur, adhibe.

- (67) Hic locus depravatus sic restituendus; næsta annuntiatio Beatæ Mariæ vord fyrir skyrir concurrentes, h. e. Festum annunciationis beatæ Mariæ vere proximè præcedenti concurrentes declarat, i. e. multitudinem concurrentium indicat. Nam si ex, gr. in diem lunæ incidat Mariæ Festum, in Martii vigesimo quinto fixum, cui adscripta litera G; antecedenti diei vigesima quarta adscripta litera F. erit Dominicalis, cui responder concurrens I. hæc autem supra (pag. i. cap. 19. §. 98. no. 72.) fufius illustrata vide.
- (68) Schema hoc sive tabellam hanc concurrentium multum depravavit imperitia excribentium Islandorum, nam concurrentium quaternio secunda sic scribeuda, VI, VII, I, II, & ultima quaternio ita III, IV, V, VI. Est autem hoc concurrentium Schema idem cum eo, quod habet tabella supra data (T. I. cap. 21. §. 40. n. 33.)

I, II, III, V, VI, VII; I, III, IV, V, VI; Concurrentisöld er samlik Solaröld, því þær endast og byrjaft iafn fram ávallt. (69) Concurrentis píðeft so sem samrennandi fyrer þa grein ad hun rennur samt med Regularibus solar ad byrta og boda upphaf hvers manáðar ad skila á hverium viku degi hver mánudur inngangi.

48. §.

(70) Concurrentes og Regulares solar muteraft iafnan í upphafi Martii, enn endast í Februario. Serlega Regulares solar hefur hver mánudur, og hafa þád Embætti semfyr greinir ad byrta upphafsdag hvers mánadar.

49. §.

-
- (69) Concurrentes primariò sic dicuntur, quod ad septimanam solidam constandam adfese mutuo currant, nam anno Cycli secundo ad primum præcurrentem currit secundus, anno tertio ad hos duos currit tertius & sic consequenter donec ad primum sex concurrerunt & septimanam unam cum ipso conflaverunt. Secundario sic vocantur, quod omnes simul ad Regulares currant, ad feriarum numeros ordinales constandos, in quos menses & Festa fixa incident.
- (70) Beda in libro de argumento lunæ duo concurrentium genera distingvens, primum quod Romanos appellat à Januario incipit, cui dat Regulares II; alterum à Martio, ita ut undecimus in serie Januarius Regulares obtineat III. Hi posteriores concurrentes à Martio ineuntes sunt illi, quorum Cyclum Cyclo solis similem Author statuit, cum, ut supra dictum uterque Cyclus a sexto Calendas Martias ineat ibidemque desinat, ac easdem & similiter ordinatas habeat literas hebdomadales vel dominicales. Si concurrentes à Januario ineant, Anni Bisextiles concurrentes duos habebunt numeros literasve, si à Martio, unum tantum numerum aut literam, quæ methodus magis naturalis, melior, simplicior concinnior; & magis semper in usu fuit. Sed concurrentes à Januario ineuntes, ut eundem ac illi alteri usum præsent, alios sibi proprios Regulares requirunt, quos hac expedita methodo consequere: inspicere Calendarium & quota in Alphabeto litera hebdomadalibus singulorum Calendis adscripta sit observa. Cui numero ordinali additâ unitatē, singulorum mensium Regulares obtinebis. Inspectâ hic appositâ Regularium hujus modi tabella, ipsam asserti veritatem manu quâsi palpabis.

I, II, III, V, VI, VII; I, III, IV, V, VI; Cyclus concurrentium est similis Cyclo solis, quia semper simul incipiunt ac desinunt, concurrens denotat simul una cum alio currentem, eo quod simul cum Regularibus solis ad singulorum mensium initia aperienda ac annuncianda currat scil, quota feria singuli menses suum capiant exordium.

§. 48.

Concurrentes & Regulares solis in Martii exordio semper mutantur at in Februario finiuntur. Quilibet mensis sibi proprios habet Regulares solis, quorum, ut supra declaratum, functio in eo versatur, ut cujusque mensis feriam initialem indicent.

§. 49.

Regulares solis	
Januarius	II.
Februarius	V.
Martius	V.
Aprilis	I.
Maius	III.
Junius	VI.
Julius	I.
Augustus	IV.
September	VII.
October	II.
Novemiber	V.
December	VII.

Nam Calendis Januariis adscripta est litera A, in Alphabeto Ima, cui numero ordinali addita unitas producit II. Regulares pro Januario, Calendis Februariis & Martiis adscripta est litera D, in Alphabeto ordine IVto, quare addita unitate sunt Regulares utriusque mensis V. Calendis Aprilis adposita est litera G. ordine alphabetico VIIa, proinde adjecta unitate consunt VIII. & VII, rursus abjectis fit Regularis Aprilis I. & sic ceteri. Ad horum concurrentium & Regularium usum illustrandum, aveo scire quâ feriâ anno currente Januarius inierit, igitur litteram Dominicalem esse D. animadverto, cui ex (T. I. cap. 19. §. 98. n. 71.) tabella III. concurrentes respondere video, quibus additi Regulares II. Januarii ex tabella præfenti, producent Vtam feriam, unde liquet Januarium die Jovis iniisse. Similiter V. Regulares ad tres concurrentes ad-

jecti consueunt VIII, quare VII, abjectis, uno residuo, apparet tam Februarium quam Martium die solis iniisse. Annus præteritus 1776. fuit Bisextus cujus gemina Dominicalis G. F. quarum prior usque ad diem intercalarem adhibenda, posterior per totum spatium anni reliquum, gesti o scire quibus feriis Januarius, Februarius & Martius inierint, ex tabella citatâ literâ G. VII, F. I, concurrentes conveniunt, ad quas additi Regulares Januarii II, & Februarii V,

Gg

pro-

49. §.

(71) Enn ef þú villt vita hverfu marga Regulares Martius hefur, þá tak alla daga í árinu frá upphafi til enda og skift þeim fundur til tolfalldrár tölu, og þeir V. sem affram gánga síðustum XII; gief þá Martio fyrer Regulares, þvíad so marga hefur hann. Enn ef þú girnist ad vita Regulares annara mánada; þá neit svofeldri reglu, ad þú tak alla daga fyrerfarandi mánadar, og hans Regulares og partera þá fundur fyrer síofallda tolu svo oft sem þú mætt og dagarnir med Regularibus vinnast til, og hvert hin síðasta VII. tala stendur á felldu, eða er hun minni, þá gef so marga Regulares eftirkomandi mánudi.

50. §.

Enn prófa þá til og tak daga Martii med finum Regularibus og skift þeim í fundur med fyrgreindri tölu, og þád er afhleipur VII. enum síðustum, gef þád Aprili fyrer Regularem, haf sídan vidlikar Regulas til Regulares fier hvers mánadar.

51. §.

producunt IX. & XII. Sed abjeetus septenarius facit residuum II. & V, ergo Januarius inicit feria secunda sive die lunæ, Februarius die Jovis. Sed V. Regulares Martii additi ad concurrentem I, consiciunt VI, unde liquet die veneris Martium introiisse, sed Aprilis Regularis I. ad concurrentem I. adjeetus consicit II. qvo ostenditur Aprilem die lunæ capisse & sic cæteri.

- (71) Haud satis accuratè se determinat Author, dum ad inveniendos Regulares mensis Martii sumi jubet omnes anni dies, & per duodecim partiti, cum annus communis hic semper intelligendus veniat Bissextili excluso, & harum rerum parum perito scrupulus remanere possit, anne Bissextilibus annis ad divisionem utendum sit diebus 366; ut per consequens anno Bissexto currente Regulares Martios sex esse concludat. Verum Beda libro de argumento lunæ hanc methodum Regulares querendi tradit his verbis: „Si vis scire unde procedant Regulares qvi secundum solem numerantur, id est Martii 5. Qvot menses sunt in anno unde Regula-

„ res

§. 49.

Quod si vero quot Regulares habeat Martius scire velis, omnes anni dies ab initio ad finem sume, quorum summam per duodecim partire & quinque ex divisione residuos Martio ut Regulares dabis, quia totidem habet. Sin autem Regulares mensium ceterorum scire desideres; hanc Regulam usurpa: Mensis præcedentis dies omnes & suos Regulares sume, quorum summam, quoties fieri potest, per septenarium divide. Atque, sive ultimus septenarius dividendum metiatur, sive aliquid residuum sit, totidem Regulares mensi insequenti tribue.

§. 50.

Verum fac periculum, & omnes dies Martii cum suis Regularibus sume, quorum aggregatum per supra memoratum numerum divide, & residuum ex divisione Aprili ut Regulares dabis, Dein consimiles regulas mensium quorumvis regularibus inveniendis applicabis.

G g 2

§. 51.

„res requiris, tot numerum in calculo numerabis id est 365, hos partire per 12,
 „30 duodecies fiunt 360, remanent 5, h. e. Martii 5, Martius habet dies 31,
 „adde suos regulares 5, quos invenisti, fiunt 36, hos partire per 7, quinqvies
 „7, 35 & remanet 1, Aprilis 1, Aprilis habet dies 30, adde Regularem unum
 „quem invenisti, fiunt 31, partire per septem, quater 7, 28, remanent 3,
 „Maius 3. Sic fac de ceteris usque in finem, attende diligenter & tibi non fallit,
 „hæc Beda. „

Est autem hæc methodus revera prorsus eadem illi, quam supra Tom. I. cap. 10. attulit Rymbegla, sic ut enim hic ad omnes dies mensis, cujus Regulares quærantur, adduntur Regulares mensis præcedentis, & per septenarium dividitur, hoc est solidæ hebdomadæ quoties fieri potest abjiciuntur; Sic etiam ibi solidis mensis hebdomadis abjectis, antecedentis mensis Regulares & duo residui, ad hujus mensis Regulares constandos colliguntur, & sic ceteri.

51. §.

(72) Nu ef þu fyseft að vita á herium vikudeigi ingeingur hver mánudur, þá neit þvílíkre list þár til, að þú tak alla daga fyrerfarande mánadar með þeim Regularibus folis svo mörgum sem hönum tilheira, og skift fyrer samlyka tölu og fyr greinir, öllum samt á þannmata að þú samteing þessari tölu þá concurrentes sem því ári tilheira, og hvört hín syðasta tala stendur á síðund edur minna, þá skal á þeim vikudeigi eftirfarandi mánudur innganga, hvert hann verður hinn I, II, III, IV, V, VI, VII, og þetta breftur alldri.

52. §.

Af þessari Reglu allri samt eru sifelld vers skrifud í Imfra computis, hverfu marga Regulares hver mánudur hefur, eða hverfu eirn Regularis formerast af öðrum, her er tala Regularium: V, I, III, VI, I, IV, VII, II, V, VII, III, VI.

(73) *Anni summe Dies & divide per duo denas.*

*Quinque sumus super remanent qui primum dant feralem
Adde dies mensis alicujus cum feriali.*

Si & est summa, quantum potes eice septem;

Dat reliquus numerus ferialis mensis alius.

Simul

-
- (72) Ut ad hæc illustranda unum alterumve exemplum addam iis, quæ supra (Tom. I. cap. II. §. 40. no. 33.) sunt allata: Sit inquirendum quotâ feriâ anno proximè sequenti 1779, Januarius sit initurus, cum horum Regularium & harum folis Epactarum Epocha procedat a Martio, sequitur Januarius & Februarius anni insequentis ad Cyclicum concurrentium anni jam currentis esse referendum, cujus litera Dominicalis D, habet sibi respondentes concurrentes III, qui ad III Januarii Regulares additi, indicant Januarius anni sequentis die Veneris initurum. At cum VI. Regularibus Februarii conjuncti, Februarius die lunæ introiturum ostendunt & sic de cæteris.

§. 51.

Quod si vero cupido incessit animo sciendi, quotā feriā quilibet mensis ineat, utere tali artificio. Sume dies omnes mensis præcedentis cum tot Regularibus solis quot ad ipsum pertinent, & aggregatum totum per numerum supra memoratum divide, cui anni illius concurrentes addas, atque, sive septenarius dividendum metiatur, sive septenario minor sit residuus eā feriā (quam indicat) mensis insequens introibit, sive residuus fiat I, II, III, IV, V, VI, VII, quod nunquam fallit.

§. 52.

De toto isto canone in variorum computis scripti sunt hi versus: Quot Regulares quilibet mensis habeat, sive quomodo alii ex aliis formentur, hic sunt Regularium numeri: V, I, III, VI, I, IV, VII, II, V, VII, III, VI.

Anni sume dies & divide per duodenos

Quingve super summam remanent qui dant ferialem (primum)

Adde dies mensis alicujus cum feriali.

Sic etiam a summa, quantum potes ejice septem.

Dat reliquus numerus feriales mensis alius

Gg 3

Si

-
- (73) Depravatus hic versus: aut enim scribendum. Quingve super summam, qui primum dant ferialem; vel etiam ita: Quingve super remanent qui primum dant ferialem, quam lectionem priori præfero: Nam sensus est: facta partitione dierum 365, per 12, quingve residuos dare Regulares Martii, sive anno primo instituti Calendarii, Calendas Martias in feriam quintam incidisse. Feriales autem appellat Regulares solis, quod anno primo Calendarii ferias indicarint. Quartus versus etiam corruptus, quem ita restituendum existimo: Sic etiam a summa quantum potes ejice septem, hujus & antecedentis duorumque sequentium versuum sensus per notam præcedentem satis manifestus. Versus ultimi duo Regulares solis recensent exactè juxta tabellam Capite 10. Tom. 1. §. 37. n. 32. quorum Epocha a Martio procedit, horum prior depravatus restituendus ut supra.

*Simul restabit ferialis septima fied
 Quinque Monas terni VI. unus & in quaterni.
 Septeni, bini, quini, septem, tria seni.*

53. §.

*(74) Arm, Gupbe, Di chalathos adamare dabatur,
 lixa mechor, conflans gelidos, limphancia quosdam
 Omne, lumen, Aron, basis, concordia laudat
 thiclinchat, est, conflictæ, gericta lifardus.*

Petta eru Diesmala vers og greina á hverium stundum
 edur dögum diesmalin eru í hverium mánudi og skaltu Marka II.
 fyrstu

(74) 1. Diesmalin. hoc vocabulum quid esset aut quid sibi vellet, aut quorsum spectaret, me unquam intellectionum desperabam, Antiquarios Islandos consulebam, at illi respondere se nescire quid esset. Bedam vero mihi sæpius evolventi & legenti, obtulerunt in iniis paginis Ephemeridis singulis mensibus subscripti versus quidam, quos cum legerem vidi his versibus pro singulo Mense certam diatam præcipi, ista ruminanti lex phantasmatum suggestit, pro Diesmalin legendum esse Diatmalin, & Diatmala vers, pro Diesmala vers, & versus istos Rymbegla esse Diatericos consimiles vel certè analogos illis, quos haberet Beda, nec hæc opinio me fessellit, versibus enim ex præscripto Rymbegla juxta Alphabetum examinatis & cum Bedæ versibus diateticis collatis, concordantiam insignem deprehendi, quæ casui tribui nequit.

2. Quatuor igitur hi versus duplicis generis vocabula continent, unum genus est vocum fictarum, quæ materialiter tantum spectantur suntque pro multitudine mensium numero duodecim, quarum prima valet pro Januario, secunda pro Februario, tertia pro Martio, quarta pro Aprili & sic consequenter. Alterum genus est vocum latinarum, quæ ad combinandum & complendum adhibentur. Primo versus cum aliquid desit, & tertium vocabulum fictum Di, per ligaturam indicet vocem bisyllabam esse, priori syllabæ vocalem quandam deesse, posterioris initialem esse consonantem, h; eam paululum immuto hoc modo. *Arma Gupbe Dubi chalathos adamare dabatur.*

3. His præfatis, Menses, voces materiales, dies & horæ, quæ his versibus indicantur hoc Diagrammate representantur. Pro Januario hunc versum diatæti cum

Si nil restabit, ferialis septima fiet.
 Quinqve Monas terni sex unus atqve qvaterni;
 Septeni, bini, qvini, septem, tria, feni.

§. 53.

Sunt hi versus Diatetici & quibus horis vel diebus, quovis mense certâ quadam Diatâ utendum sit, declarant. Proinde

Menses.	Vocabula materialia.	Litt. Syll. 1.	Num. diei.	Litt. Syll. 2.	Num. hor.
Januar.	Arma	A	1	a	1
Februar.	Guphe	G	7	p	15
Mart.	Dubi	D	4	b	2
April	Chalathos	C	3	l	11
Maius	Lixa	L	11	x	28
Junius	Mechor	M	12	c	3
Julius	Limphancia	L	11	p	15
August	Aron	A	1	r	14
Septemb.	Thielinchat	T	19	l	11
October	Consiſta	C	3	f	6
Novemb.	Geriſta	G	7	r	17
Decemb.	Lifardus	L	11	a	1

cum habet Beda in Ephemeride: Jani prima dies & septima sine timetur, cui hanc explicationem addit, hora scil. prima primi diei, ut plurimum etiam quarta illius septimi. Igitur vox Arma, quo ad diem, primam, cum Beda consentit, & si rectè conijciam, pro Arm, scribendum Arma, & pro secunda syllaba sumatur vocalis, a, quoad horam etiam primam primi diei, cum Beda consensus obtinetur. Scopus autem versus Rymbegla fuit in-

dicare tantum unum diem & unam horam ejusdem, quam obrem de septima die nihil addit.

4. Ex vocabulo Guphe dies & hora pro Februario elicita, cum versu Bedæ diatetico, quem habet in Ephemeride Februario subscriptum, non consentiunt, Ast (in quo Beda) Februi quarta est, præcedit tertiâ finem. Cui hanc explicationem subijcit, hora scil. octava quarti diei, ut plurimum & quinta alterius cavenda. Sed cum Regula, quam in libello de phlebotomia tradit quoad diem convenit, ubi dicit: „Mense Februario intrante die octavo & exeunte septimo, si homini, vel pecudi vena incidatur, morietur.

5. Pro Mense Martio dies & hora ex vocabulo dubi elicita conveniunt aliquatenus cum hoc Bedæ versu: Martii prima necut cujus sic cuspidè quarta est. Cui hanc

fyrstu samstöfur hvers ords að skilja þeirra fyrsta staf frá til dags; enn síðara til stundar, eftir þeirri tölu sem þeir standa í stafröfe hver fyrir sig.

54. §.

hanc addit explicationem; „hora scil. prima primi diei ut plurimum, & etiam „secunda diei quarti cavenda. Vox enim *Dubi* diem quartam & horam secun- „dam innuit.

6. Pro Aprili hunc versum Diæticum habet Beda. Aprilis decimo est, undeno & sine temetur, cui hanc explicationem subjicit, hora scil. prima decimi diei, ut plurimum, & etiam nona hora alterius diei cavenda. Sed vox *chalathos* indicat horam undecimam tertiæ diei, si vero pro *ch.* scribatur *k*, decima *Alphabæti* litera versus Bedæ quoad diem cum *Rymbegla* consentit.

7. Pro Maio hunc versum Diæticum habet Beda. Tertius est Maio lupus est & septimus angvis. Cui hanc subjicit paraphrasin: „hora scil. septima decimi diei, ut plurimum, & etiam decima hora alterius diei cavenda, quare vox *lixa*, quoad diem ad consensum cum Beda approximatur.

8. Junio in Ephemeride hunc versum Diæticum subjicit: Junius in decimo, quindenum a fine salutat. Cui subiecta hæc paraphrasis: hora scil. quinta decimi diei, ut plurimum, & etiam quarta hora alterius diei cavenda. Vox autem *Mechor* diem duodecimum per litteram *M.* indigitat, & consequenter a Beda biduo discrepat.

9. Pro Julio hunc versum Diæticum habet Beda: Tredecimus Julii decimo minuit ante Calendas. Cui hoc Scholion subiectum: hora scil. undecima decimi tertii diei, ut plurimum, & etiam nona illius septimi diei cavenda; Sed vocabuli *Limphancia*, litera initialis *L*, diem undecimam indicat, & consequenter *Rymbegla* quoad diem ad consensum cum Beda approximatur.

10. Mensi Augusto in Ephemeride hunc versum diæticum subiectum habet Beda: Augusti nepa prima fugat de sine secundum. Cui hæc subiecta paraphrasis: „hora scilicet prima primi diei, ut plurimum, & etiam septima hora alterius diei cavenda. Sed vocis *Aron* prima litera, primum etiam diem indicat, & consequenter *Rymbegla* quoad diem, cum Beda consentit, quoad horam ab ipso dissecuit.

11. Septembri hunc versum diæticum subjicit Beda: Tertia Septembris vulpis ferit a pede denam. Cui hæc paraphrasis subiecta, hora scilicet undecima decimi tertii diei, ut plurimum, & etiam nona hora alterius diei cavenda. At

VOCA-

inde duas primas syllabas in voce gravis, puta syllabæ prioris literam priuam, ad diem; posterioris ad horam diæteticiam notabis, juxta numerum loca utriusque in alphabeto indicantem.

§. 54.

vocabuli *zhielinchat*, primæ syllabæ litera initialis t, indicat diem decimum novum, secundæ syllabæ prima l, horam undecimam, quare quoad horam cum Bedæ consensus obtinetur, licet quoad diem dissentiat.

12. Octobri in Ephemeride, hunc versum subjicit Beda. Tertius Octobris, gladius, decem in ordine nescit. Cui hæc paraphrasis subjicitur: hora scilicet quinta tertiæ diei, ut plurimum, & etiam nona decimæ diei cavenda. Sed vocabuli *conflicta*, primæ syllabæ litera initialis indicat diem tertium; Secundæ initialis F, horam sextam, quare quoad diem Rymbegla cum Beda consentit, at una hora ab ipso discrepat.

13. Mensi Novembri in Ephemeride hunc versum Beda subjicit: Quinta Novembris acens vix tertia mansit in urna; cui hæc paraphrasis subtextitur: hora scilicet octava quinti diei, ut plurimum, & etiam hora quarta alterius diei cavenda. At vocabuli *Geriða*, primæ syllabæ prima litera indicat diem septimum, secundæ prima, r, horam decimam septimam, quare quoad diem Rymbegla a Beda biduo discordat, quo ad horam dissentit.

14. Decembri hunc versum diæticum subjicit Beda: dat duodena cohors, septem, inde decemque Decembris, cui hæc explicatio subjicitur. Hora scilicet prima septimi diei, ut plurimum, & etiam hora octava decimi diei cavenda. Sed vocis *Lifardus*, litera initialis L, diem undecimum indicat, & consequenter Rymbegla, cum Beda quoad diem ad consensum approximât, quodsi secundæ syllabæ prima litera ponatur f, sexta in Alphabeto litera, quoad horam etiam ad consensum appropinquat.

15. Caterum neminem offendere debet quod inter Authorem Rymbegla & Bedam quoad versus diæuticos, consensus plenarius non deprehendatur; Nam inde nihil aliud concludere licet, quam versus istos diæuticos Rymbegla, non ad Bedæ; sed alius cujusdam Authoris normam & præscriptum esse compositos. Quod si plurium computistarum Calendaria evolvantur, & cum versibus Rymbegla, eorundem Canones diæetici conferantur; Sine dubio consensus plenarius obtinebitur. Sed hæc materia tanti momenti non est ut operæ pretium sit ei diutius inhære, quam obrem etiam hanc collationem, cum scriptoribus aliis lectori curiofo & medicinæ studioso relinquo.

Hh

Vers til Auka tungla,

(75) *Christus factus homo omnia levat reddita trono.*

Mobil ibo Ciphos ache, liber habeto coevos

marka fyrri vers til ára ad fyrsta staf hvers ords; Enn síðara, til mánada ad fyrsta staf tveggja samstafna hvers ords.

VII. CAP.

UM NIDURSETNING OG BRUKUN PRIKSTAFANNA OG
SUNNUDAGS BOKSTAFANNA Á FINGRUNUM
OG UM FUNGONIS NAFN.

V. eru föstu inngáangar ad Viknatali; enn hálfur fiordi tugur ad dagatali. Fyrste föstu inngáangur er pá vika lifir Þorra, þánn merkir index hönum fylgia þesfir Prikstafir b, c, d, e, f, g, h,

(75) Schema Embolismorum juxta duos Rymbegla versus hic delineatum vides,

Vocabula pro annis	Litt. init.	Num. ord. in Alph.	Vocabula pro men- sibus	Litt. initi- ales	Nu- meri men- sium	Menfes
Christus	c	3	Mobil	m	12	Decemb.
factus	f	6	ibo	i	9	Septemb.
homo	h	8	Ciphos	c	3	Mart.
levat	l	11	ache	a	1	Januar
omnia	o	14	liber	l	11	Novemb.
reddita	r	17	habeto	h	8	August
throno	t	9	coevos	e	3	Mart.

numeris tertie Columnæ distinctè exprimitur, sunt autem hi numeri Cycli illi lunares, sive anni Cycli lunaris in quos Embolismi incidunt; literæ initiales vocabulorum pro mensibus quintæ Columnæ, quotæ sint in Alphabeto indicant numeri sextæ columnæ, quorum singuli mensem illum, in quem Embolismus cadit, indicant. Ita ex. gr. primi vocabuli Christus litera prima C, in Alphabeto

tertia

§. 54.

Christus factus homo levat omnia reddita throno.

Mobil ibo Ciphos, ache liber habeto coævus.

Nota pro annis versum priorem juxta literam initialem vocis cujusque; At posteriorem pro mensibus, secundum literam initialem binarum cujusque vocis syllabarum.

CAP. VII.

DE DISPOSITIONE ET USU LITERARUM PUNCTATARUM
ET DOMINICALIUM PER DIGITOS ET
NOMINE FUNGONIS.

§. 55.

Quini Quinquagesimæ introitus per quinque hebdomadas at dies triginta quinque vagantur. Prima species Quinquagesimæ existit, undæ Thorris hebdomadæ residuæ, hæc in indice notatur, quam hæc literæ punctatæ comitantur; b, c, d, e, f, g, h,

Hh 2

has

tertiâ indicat Embolismum primum cadere in annum tertium Cycli lunaris; at primi vocabuli Mobil, litera initialis m, in Alphabeto 12ma, innuit hanc lunationem Embolimæam inire duo decimo mense sive Decembri, quod cum vulgari Calendario & Beda consentit, qui in libello de Embolismis ita: „ primus Embolismus accenditur quarto Nonarum Decembris, sed exstinguitur secundo Calendas Januarii; secundi vocabuli primi versus prima litera f, in alphabeto 6ta, innuit secundum Embolismum cadere in Cyclum 6tum lunarem, sive annum sextum Cycli lunaris, at secundi versus secundæ vocis litera initialis i, alphabeti 9na lunationem hanc Embolimæam cadere in mensem nonum sive Septembrem, quod etiam cum vulgari Calendario & Beda concordat, qui loco. Citato ita: „ Secundus Embolismus accenditur quarto Nonarum Septembris, at sexto Nonarum Octobrium exstinguitur. Primi versus ultimæ vocis throno litera prima t, in alphabeto 19a significat septimum vel ultimum Embolismum cadere in annum decimum nonum sive ultimum Cycli lunaris; at secundi versus ultimæ vocis coævus, litera initialis C, alphabeti tertia lunationem hanc Embolimæam in mensem tertium sive Martium

g, h, (76) þesá Prikstafi skaltu byria í rot Indicis og setia pár b; á midjuncturu c; á eftu juncturu d, uppi á gomunum e, á gomi pollicis f; á næstu juncturu ofan frá g; í rotinni h.

56. §.

tium incidere, quod cum Calendario & Beda loco cit, consentit, qui de septimo Embolismo sic loquitur: „Septimus Embolismus tertio Nonarum Martii accenditur; exstinguitur tertio Nonarum Aprilis, atque ita de cæteris Embolismis.

(76) 1. Literæ, punctatæ. sive literæ cum puncto apposito, in Talbyrdingo sive Cyclo magno Paschali sic dicuntur, quia singulis comma sive punctum ante vel post ponitur & ad hanc commatis vel puncti ideam is respexit, qui literas istas primus Islandicè vertit Prikstafi, possunt etiam literæ tabulares & columnares appellari, cum ad Talbyrdingum, qui tabulam magnam Cycli Paschalis constituit, pertineant, & per versus vel columnas verticales superficiales descendant.

2. A vigesimo secundo Martii inclusivè ad vigesimum quintum Aprilis etiam inclusivè, sunt dies triginta quinque, in quos cadere potest terminus Paschalis; hinc literæ tabulares sunt triginta quinque, quarum singulæ singulas denotant dies, in quos unquam per universum Talbyrdingum incidit Paschalis terminus, unde literæ Paschales etiam appellari possunt; hæc literæ punctatæ sive Paschales a, b, incipiunt, & ad decimam nonam u. continuant, quæ omnes punctum sibi postpositum habent, tum rursus ab, a, incipiunt, & ad sedecimam q, continuant, quibus omnibus punctum præponitur.

3. In Talbyrdingo literarum Dominicalium versui, lateraliter & parallelè adscriptus est versus literarum Paschalium, ita ut singulæ Dominicali lateraliter appositæ sit litera punctata vel tabularis, quæ indicat, existent, hæc ista vel illa litera Dominicali, terminum pascalem occupare certum in Martio vel Aprili diem, ita ex gr. anno primo Æræ christianæ, corrente Cyclo solis 10, lunæ 2; literæ Dominicali B, lateraliter adscripta reperitur in Talbyrdingo litera Paschalis, g, quo innuitur terminum Pascalem in vigesimum quintum Martii, cui adposita litera G, tunc incidisse. Pascha vero quia Dominicalis erat B, vigesimo septimo stylo veteri juliano celebrandum fuisse.

4. Quia species quingagesimæ quinque sunt & literæ Dominicales septem, & punctatæ triginta quinque, quæ septenario divise dant in quotiente quinque, præterea singulorum digitorum una cum apicibus septem junctura numerantur; ad omnes literas tabulares in digitis disponendas quinque digitis opus erat, ut singuli digiti, singulas septem literas acciperent, siquidem etiam condyli adhiberentur, sed hæc per condylos putandi methodo rejecta, commoditatis gratia tria in pollicis super.

has literas punctatas in radice Indicis exordire & b, ibidem reponere; in junctura media c, tertia d, in apice e, in apice pollicis f, in junctura proxima desuper g, in radice h.

Hh 3

§. 56.

superficie anteriore loca, puta, apex junctura media & radix usurpantur. Igitur index cum pollice primum literarum Paschaliarum septenarium, & consequenter primam Quinquagesimæ speciem & septem Dominicalis accipit; ita quidem, ut in radice interiore indicis sinistræ collocetur litera tabularis prima, b, in junctura media, c, tertia d, in apice e, inde in pollicem facto transitu, in summitate ad sinistram reponatur f, in junctura media etiam ad sinistram g, & in radice, loco etiam finitimo, h. literis Paschalibus ad primam Quinquagesimæ speciem spectantibus sic dispositis, superest Dominicalium dispositio, quarum prima in apice pollicis, supra literam Paschalem locatur, secunda in junctura media supra Paschalem, tertia in radice supra Paschalem, inde transeundo ad indicem & singulas recto ordine supra singulas Paschales singulis juncturis inscribendo, donec septima in summitate supra Paschalem e ponatur. Atque ita prima Quinquagesimæ species per indicem & pollicem est disposita.

5. Satis jam percepta dispositione primæ speciei, secundæ speciei dispositio nihil intellectui facessit negotii, utpote quam pari ac priorem ratione disponi oportet, hoc observato, quod, ubi prior dispositio desierat, ibi hæc proximè sequens initium capiat, at ultima primarum septem punctatarum sive Paschalium, posita fuit in radice pollicis, ergo proximè sequens in alphabeto & initialis earum septeni, quæ ad secundam speciem Quinquagesimæ pertinent, litera l, locanda erit in radice digiti medii, k, in junctura media, l, in tertia, m, in apice inde demum in pollicem transeundo ad dextram literæ prioris f, reponitur n, in junctura media ad dextram literæ g, locatur o, in radice ad dextram l, ponitur p, his factis, tres literæ Dominicales in pollice prius dispositæ, valent etiam pro digito medio & secunda specie & cæteris sequentibus, sed dispositio continuatur quemadmodum prius; ut Dominicalis D, ponatur in radice digiti medii, E in junctura media, F in tertia, G in summitate, his absolutis secundæ speciei dispositio per digitum medium & pollicem est ad umbilicum perducta. Sed tertiæ speciei per digitum medicum una cum pollice, quartæ per auricularem una cum pollice, quintæ denique per auricularem dextræ una cum pollice, dispositio consimili planè modo est peragenda, quemadmodum etiam ex apposito Schemate manus delineatæ lector clarissimè vides, ita ut quicquid imaginationi tota dispositio facesset negotii, id totum Schematis ocularis intuitus tollat.

56. §.

Dominicales skaltu skipa uppá fömu fingur II, á þánn hátt, ad gomur pollicis taki A, næsta junctura B, rotin C, rotin Indicis D, midjunctura E, efsta junctura F, gotaurin G.

57. §.

(77) Og þessi skipan Dominicalium stendur obrigðilega um alla föstu gánga, á svofeldan máta, ad í hverium stad greindra fingra, þar sem einhver þessara Dominicalium stendur, og tilheirir hveriu ári, ad skilia því sem þá er yfer, þá skal fá tabularis er vier köllum Prikstaf filgia því ári og yferfellur þann stad (78) nefndur Dominical leikur undir, og því filgia þessir II. Dominical stafir ad skilia regulares hverium Páskadag ár eftir ár um allan Talbyrðing og Páskaöld kallast eda gamla öld, sem firr greinir.

58. §.

Annar Föstugángur er í öndverða Goe, þann merkir medius, hönum filgia Prikstafir i, k, l, m, n, o, p, þessa skal samlikt nidursetia og hina fyrri, pridie Föstugángur er þá vika er

-
- (77) Hæc Dominicalium dispositio, inquit Author per omnes Quingagesimæ species invariata manet &c. vult dicere dispositionem hanc literarum Paschaliæ & Dominicalium in digitis artificiosam proderè terminum paschalem beneficio literæ punctatæ & ipsum Paschatis primum diem beneficio literæ Dominicalis, ita quidem ut litera punctata prodens terminum, & Dominicalis ipsam diem Paschatis aperiens, in unam eandemque radicem juncturam vel summitatem digiti ejusdem incidant, & hanc literarum Paschalis & Dominicalis coincidentiam per totum Talbyrðingum sive Cyclum magnum Paschalem perseverare, donec tres Cycli, solaris, lunaris & magnus Paschalis simul expirent, ac simul iteratò occipiant, atque proinde litera Paschalis ad datum annum æræ christianæ & Talbyrðingi & Cycli lunaris pertinens, & litera Dominicalis in annum Cycli solis respondentem competens, semper in uno eodemque articulo digitali conjunguntur, verum exempla rem magis illustrantia inferius occurrent.

§. 56.

Dominicales super iisdem digitis duobus sic dispone, ut apex pollicis accipiat A, junctura proxima B, radix C, radix indicis D, junctura intermedia E, junctura suprema F, extremitas G.

§. 57.

Atque hæc Dominicalium dispositio per omnes Quingvagesimæ species invariata manet, ita ut, quemcunque in digitis memoratis locum, in quo istarum Dominicalium aliqua consistat, & ad annum tunc currentem pertineat, litera illa tabularis, quam punctatam vocamus, occupabit; eundem illum annum comitetur, & ubi memorata Dominicalis subjacet, ac proinde hæc duæ literæ Dominicales scilicet Regulares annuatim per totum Talbyrdingum, qui Cyclus Paschalis sive vetus audit, diem quævis Paschatis comitantur.

§. 58.

Secunda species Quingvagesimæ in incuntem Goam incidit, quam digitus medius designat & hæc literæ punctatæ comitantur, i, k, l, m, n, o, p, modo consimili ac priores disponendæ.

Tertia

-
- (78) *Nesdur Dominical leikur undir*, tum hæc dictio minus concinna, tum etiam ante hæc ipsa verba lacuna vecua in exemplari relicta, suspensionem movet ac sva-
det locum hunc esse depravatum; quem ita restitui credo: Si ad lacunam suplen-
dam scribatur particula *er* vel *hvar*, & loco verbi *leikur*, *liggur*, ut legendum
sit: *er yferfellur þann Stad*, *er* vel *hvar nesdur Dominical liggur undir*, vel etiam
er nesdur Dominical liggur undir, h. e. & locum illum occupat, cui vel ubi
memorata Dominicalis subiecta vel qui memoratæ Dominicali subjacet, nam hæc
locutiones alteri illi præstare videntur quam exemplar habet: & memorata Domi-
nicalis sublu- dit, quæ quid sibi velit certò definiti non potest. Mens vero ac In-
tentio Authoris fuit affirmare literam Paschalem ad eundem illum annum Cycli per-
tinere, ad quem pertinet Dominicalis in eodem loco posita. Proinde satis prægnans
suberat ratio locum hunc corruptelæ suspectum habendi, tum etiam ita corrigendi.
Nisi forte per tropum rarissimum Author verbum ad *leika undir* in hunc alte-
rum significatum transtulerit: ad *liggia undir*, stando undir.

er af Goe, hann heldur Medicus, hönum filgia þessir Prikstafer q, r, s, t, u, a, b, og hafi slíkan Stad og gang sem hinir fyrri. Fiordi Föftugángur er í midia Goe, hönum stírir auricularis og filgia þessir Prikstafer, c, d, e, f, g, h, i, og ganga sem adrer fyr. Fímti Föftugángur er þá vika lífir Goe, hann heldur auricularis hægri handar og hefur þessa Prikstafi, k, l, m, n, o, p, q, þessir halda samlíkan gáng sem adrir.

59. §.

(79) Tvenn eru stafröf þessara Prikstafa og vier köllum tabulam Fungonis, og byriast annad af b; enn annad af a, hid fyrri endast í u; enn hid síðara í q. Svo er understada þessara stafröfa ad þau birta hverfu margar vikur eru með dögum frá fyrsta jöladegi og til fyrsta Drottinsdags í langaföstu, meður sofeldum máta, ad fyrsta b, filgia VI. vikur og þrir dagar.

60. §.

(80) I nafni Fungonis eru V. stafr og leggur hver þeirra viku til hinna VI, sem fyrri b, gefur, og er það merkianda í þessu

(79) Tabula Fungonis est Systema duorum Alphabetorum, literas punctatas, Paschales vel columnares continentium, eo ordine dispositas qva per Talbyrdingum sive Cyculum magnum Paschalem disponuntur, prius Alphabetum a, b, incipiens novemdecim continet literas & in u, terminatur, quibus omnibus punctum postponitur. Posterius Alphabetum ab a, incipiens definit in q, & sedecim habet literas, quibus omnibus punctum anteponeitur, summa literarum utriusque Alphabeti est triginta quinque, hæc tum in & per se intellectu facilia sunt, tum etiam ex subiecto Schemate clarissime cernuntur.

Tabula Fungonis.													
Alphabetum prius.							Alphabetum posterius.						
b.	c.	d.	e.	f.	g.	h.						a.	b.
i.	k.	l.	m.	n.	o.	p.	c.	d.	e.	f.	g.	h.	i.
q.	r.	s.	t.	u.			h.	i.	m.	n.	o.	p.	q.

Tertia species Quingvagesimæ existit una Goæ elapsa hebdomade, quam digitus medicus obtinet, & hæc literæ punctatæ comitantur: q, r, s, t, u, a, b quæ similem prioribus locum & progressum obtinebunt. Quarta species Quingvagesimæ Goam dimidiatam occupat, quam auricularis regit & hæc literæ punctatæ comitantur, c, d, e, f, g, h, i quæque uti priores progrediuntur. Quinta species Quingvagesimæ obtinet unâ Goæ residuâ hebdomadâ, quam auricularis dextræ tenet, quæque has literas punctatas habet, k, l, m, n, o, p, q hæc similem cæteris progressum habent.

§. 59.

Literarum istarum punctatarum duo sunt alphabeta, quæ tabulam Fungonis appellamus; quorum unum d, b, alterum ab a, exordium capit, prius in u, posterius in q terminatur. Horum Alphabetorum ratio sic est comparata, ut aperiunt, quot a prima die Festi Nativitatis ad Dominicam Quadragesimæ hebdomadæ una cum diebus fluant, ita ut primam literam b, sex septimanæ ac dies tres comitentur.

§. 60.

Nomen Fungonis quinque literas continet, quarum quælibet cæteris sex, quas b, prius dedit, unam septimanam addit.

Pro-

(80) Summitatem pollicis inspicendo & a sinistra versus dextram legendo, e dispositione literarum Paschaliæ in apice, vocabulum materiale Fungo enatum videbis, quod per literarum Metathesin Evphonix causa computistæ veteres in Fungo mutarunt. Constat hoc vocabulum in casu recto Nominativo quinque literis quarum prima ad indicem, secunda ad digitum medium, tertia ad medicum, quarta ad auricularem, quinta denique ad auricularem dextræ pertinet & in casu recto nominativo ad computum digitale materialiter usurpatur, ex casibus obliquis genitivum veteres usurpabant, ut concinnius de hac materia computistica cogitarent scriberent loquerentur.

peßu efni ad hver sá stafur í nafne Fungonis endast uppi á gomi pollicis (8r) og því er þar íafnann sult vikna tal á þeim gomi, með svofelldri understöðu, ad f, leggur til VII viku, n, VIII; u, IX; g, X; o, XI.

61. §.

(81) 1. Haftenus Rynubegla totam dispositionem explicuit; methodum vero per hanc ipsam dispositionem computum digitalem instituendi, nimis breviter & concisè exposuit; ad lucem igitur huic methodo fænerandum & ad me ipsum & lectorem curiosum in computo disendo dirigendum tabulam sequentem constraxi Specierum Qvinqvagesimarum sive introituum jejuniorum Qvadragesimalium cum intervallis minoribus, in cujus versu sinistro, numeri 1. 2. 3. 4. 5. denotant species introituum sive Qvinqvagesimarum, in secunda versus dextram columna continentur numeri aurei, qui hac ista vel illa specie obtinente, obtinere possunt, ita ex gr. existente numero aureo XVI. sive anno Cyeli decimo sexto, semper obtinet prima species. Anno Cyeli quinto, decimo tertio, secundo, decimo, decimo octavo obtinet secunda species & aliquando etiam prima, & sic de cæteris. Tertius versus continet intervallum inter Epiphaniam & Qvinqvagesimam in hebdomadis completis, quartus versus continet dies appendices; Quintus versus continet hebdomadas completas a prima die Festi natiuitatis inclusivè ad Qvinqvagesimam, sextus ad Qvadragesimam, septimus dies utriusque appendices: versus octavus continet dies Martii vel Aprilis, in quos incidit dies Paschatis prima respondens numero aureo proposito & literis Dominicali & Paschali in eodem versu horizontali. Versus nonus habet literas Dominicales, & decimus vel dextimus literas Paschales.

2. Litera Paschalis vel punctata in Talbyrdingo adscripta est ei diei in quem terminus Paschalis incidit, at in hac tabula Paschalis & Dominicalis sunt in eodem versu, cujus dispositionis usus infra in computo digitali patebit. Per hanc tabulam independentem a Paschate facillimè invenitur intervallum hoc modo: Qvære numerum aureum & vide ad quam speciem Qvinqvagesimarum vel introitus pertineat, qua speciè datà, qvære literam Dominicalem & in ea parte tabulæ sume qvære ad datum speciem pertinet, & in versu tertio habes hebdomadas ab Epiphania ad Qvinqvagesimam, dies appendicis in quarto; septimanas completas a prima die Festi Natiuitatis in versu quinto, in sexto completas ad Qvadragesimam, & in septimo dies utriusque intervalli appendices & hæc quidem omnia in eodem illo versu horizontali, in quo est Dominicalis. Si vero annus Cyeli datus sit Bissextus, existente Dominicali posteriore C, priore D, in versu horizontali proximè infæ.

Proinde in hoc negotio animadvertendum, quavis istarum literarum super apice pollicis esse (quintam) ut terminum (quatuor precedentium). Quam obrem etiam in illa summitate numerus septimanarum semper completus existit, ea scilicet ratione, ut scilicet septimanam, n, octavam, u, nonam, g, decimam, o, undecimam septimanam superaddat.

I i 2

§. 61.

inferiori omnia intervalla sumantur. Qvod si aliundè tibi nota sit litera Paschalis, eundem usum præstabit ac Dominicalis, ambæ quippe in eodem versu horizontali posite, hinc tamen excipiantur anni Bissexti, quibus gemina Dominicalis DC.

3. Sit ex gr. ad usum tabulæ monstrandum annus Cycli lunaris decimus sextus, & video statim primam speciem Qvinqvagesimæ obtinere, cum in columna verticali scripta sit species I. & in secunda positus aureus XVI. Sit præterea litera Dominicalis B, & Paschalis g, proinde in eodem versu literarum istarum sumo omnia intervalla & ab Epiphania ad Qvinqvagesimam reperiio quatuor hebdomadas & duos dies, a prima die Festi nativitatis ad Qvinqvagesimam sex hebdomadas cum una die, ad Qvadragesimam septem cum una die appendice. Qvod si vero sit Dominicalis C. & annus Bissexus, invenio in ima columna horizontali, primæ speciei, intervallum primum quatuor septimanarum cum quadriduo, secundum, sex septimanarum cum triduo, tertium, septem septimanarum cum triduo.

4. Si numerus aureus & litera Dominicalis sint in eodem versu horizontali, in eodem etiam intervalla sumuntur, sin autem Dominicalis versui horizontali proxime inferiori sit inscripta, & area aureo dato subiecta vacua; in hoc ipso versu etiam intervalla capiuntur, qvod si Dominicalis in alio quocunque versu ab his duobus diverso reperiatur, in versu horizontali proximè precedenti, cui Dominicalis in scripta, intervalla capiuntur. Sit ex gr. annus Cycli decimus tertius & litera Dominicalis E, cum igitur aureus XIII. & Dominicalis E, secundo versui horizontali secundæ partis tabulæ sint inscripti, ibidem omnia intervalla sumo; Sin eodem manente numero aureo, sit Dominicalis F, quoniam area numero aureo XIII. subiecta est vacua, sumo intervalla in versu proximè inferiori, cui inscripta Dominicalis F; Sed existente Dominicali A, quæro ipsam in parte tabulæ proximè precedenti & in quinto versu invenio, ex quo igitur intervalla sumo. Sit annus Cycli lunaris undecimus & litera Dominicalis E, aureum XI, & Dominicalem E, in versu secundo quartæ speciei reperiio ac proinde ibidem omnia intervalla sumo. Sed manente aureo XI, & obtinente Dominicali F, in versu tertio,

61. §.

Enn ef þu villt vita hverfu margir dagar eru umfram vikurnar, þa grein hverfu margar junc̃turæ standa frá gomi pollicis

Tabula introituum & intervalloꝝ minorum per totum Cyclum lunarem.

Spec. Qvinq.	Num. Aur.	Hebd. ab Epi. ad Qv. ad Qvinq.	Dies App.	Hebd. a Feste Nat. ad Qvinq.	Dies App.	Litt. Paschalis.	Litt. Dominicalis.	Spec. Qvinq.	Num. Aur.	Hebd. ab Epi. ad Qv. ad Qvinq.	Dies App.	Hebd. a Feste Nat. ad Qvinq.	Dies App.	Litt. Paschalis.	Litt. Dominicalis.
1	XVI	6	4	5	6	D	a	4	I	6	4	5	6	b	c
		5	5	6	7	E	d		XI	6	5	8	9	c	d
		3	6	5	6	F	e			6	6	8	9	d	e
		4	0	5	6	G	f		XVII	7	0	8	9	e	f
		4	1	6	7	A	g			7	1	9	10	f	g
		4	2	6	7	B	h		VI	7	2	9	10	g	h
		4	3	6	7	C	i		XIV	7	3	9	10	h	i
		4	4	6	7					7	4	9	10		
2	V	4	4	6	7	D	k	5		7	4	9	10	i	k
	XIII	4	5	6	7	E	l		III	7	5	9	10	k	l
		4	6	6	7	F	m		XI	7	6	9	10	l	m
	II	5	0	6	7	G	n			8	0	9	10	m	n
	X	5	1	7	8	A	o		XIX	8	1	10	11	n	o
		5	2	7	8	B	p			8	2	10	11	o	p
	XVIII	5	3	7	8	C	q		VIII	8	3	10	11	p	q
		5	4	7	8					8	4	10	11	q	
3		5	4	7	8	D	r								
	VII	5	5	7	8	E	s							r	s
	XV	5	6	7	8	F	t							s	t
		6	0	7	8	G	v							t	v
	IV	6	1	8	9	A	a							v	a
	XII	6	2	8	9	B	b							a	b
		6	3	8	9	C								b	
		6	4	8	9										

tertio,

§. 61.

Quodsi vero scire velis quot dies super hebdomadas abundant, pro numero juncturarum ab extremo pollicis ad juncturam

li 3

ram

tertio, cui inscripta, F, intervalla capio. Si litera Dominicalis D, hanc in versu ejusdem partis tabulae primo ac ibidem intervalla sumo. Si denique Dominicalis A, hanc in versu quinto partis tabulae proximè præcedentis tertiæ, ibidemque omnia intervalla capio.

5. His de usu tabulae ad intervalla detegenda præmissis ad computum digitale transitum facio, & quomodo monstrante & dirigente tabula, idem per digitos putando præstetur, docebo: 10 igitur quære numerum aureum & literam Dominicalem, de numeris aureis sufficit meminisse ad quam partem tabulae, five ad quam speciem introitus singuli pertineant, nec ulla opus ipsorum in digitis dispositione. Sit ex gr. annus Cycli lunaris decimus sextus & litera Dominicalis D. 20 Cum ex numero aureo dato per tabulam & accedente exercitio, beneficio porrectæ manus & imaginationis, scias quæstionem de inveniendi intervallo minore spectare speciem introitus Quadragesimæ primam, hinc statim innotescit indicæ cum pollice ad computum hunc digitale in eundem & quæstionem solvendam, utendum esse, cum per hos digitos prima species sit disposita. Insuper intervallum sex hebdomadarum completarum, quod omnium primum, per versum computificum sequentem ut cognitum supponitur, hinc 30 in radice Indicis sex hebdomadas sume five ibidem numerum VI colloca, ut nihil restet, nisi, quot dies appendices intervallo adjiciendæ sint, definire. 4to Jam ex antecedente dispositione literarum Paschaliæ & Dominicalium nemineris literas Paschalem b, & Dominicalem D, in radice indicis esse repositas, proinde in hoc casu quo numerus hebdomadarum completarum senarium non excedit, vocabulum fungonis in pollicis apice locatum transeundo, a junctura media pollicis cui inscripta Dominicalis B, Dominicalium putationem incipe, dicendo in junctura media pollicis una, in radice duo & in radice indicis tres dies appendices, ulterius autem ne pergas, quia literæ Paschalis & Dominicalis anni propositi ibidem conjunguntur, proinde in casu proposito repertum est intervallum sex hebdomadarum cum triduo, & completè solum problema, siquidem annus propositus sit communis, si vero sit Bisextus unitatem adde, five continua putationem ad usque juncturam mediam Indicis, in qua literæ Paschalis c, & Dominicalis prior E, conjunguntur & quatuor dies appendices obtinebis, & ut de solutionis veritate amplius convincare, inspicie tabulam, & in versu primo horizontali primæ partis numero aureo XVI.

&

pollicis fram til juncturam, pann Dominical sem tilheirir, og skulu svo margir ad auk vikna, sem þar er spatium milli og legg æ vid i. þá hlaupár kemur. Alldrei verda fleiri dagar ad

& Dominicali D & Paschali b, idem intervallum respondere videbis. 5to Eadem per quatuor Dominicales priores, D, E, F, G putandi methodo pergitur, dummodo existentē Dominicali G, sit annus communis. Si vero sit annus Bisextus; tunc primus a radice indicis transitus fit ad vocabulum Fungonis, cujus prima litera f, sex illis hebdomadis septimam addit, quare, quoniam prior littera Dominicalis. Apici pollicis apud vocabulum Fungonis est inscripta, cujus initialis f, in hoc casu est litera punctata sive Paschalis, sequitur intervallum esse septem hebdomadarum completarum, dies autem appendices nullas, id quod per tabule intuitum verificatur. Sed ratio cur hic transitus fieri incipiat, in eo continetur, quod, si a junctura media pollicis inchoando, dies appendices quaesituros putationem ad usque summitatem indicis continues, & ob annum Bisextum unitatem additurus in summitatem pollicis transeas, ibidem Dominicalem priorem A, cum dierum appendicum septenario obtinebis, qui cum hebdomadam efficiant solidam; ratio patet cur a radice Indicis ad apicem pollicis & nomen Fungonis sit transeundum. Ad id ipsum etiam per tres Dominicales sequentes A, B, C, est tenendum. Sit ex gr. Dominicalis solitaria A, intervallum quaesituros, in radice indicis dico sex, inde transeundo ad nomen Fungonis in apice pollicis dico septem, & cum ibidem sit Dominicalis A, scio intervallum esse septem hebdomadas & nullos dies appendices. Sit Dominicalis C, dico ut prius sex in radice Indicis, septem in apice pollicis, apud nomen Fungonis, in junctura media pronuncio, una, in radice, apud Dominicalem C, duo dies appendices; & si annus propositus sit Bisextilis, ad unitatem addendam in radice indicis pro nuncio tres dies appendices. 6to Hæc erat methodus putandi, si aureus numerus pertineat ad partem tabule primam & speciem primam introitus, sed per quatuor partes tabule & species sequentes eadem methodus obtinet, nam si aureus numerus & litera Dominicalis sint in eodem versu horizontali, numerus hebdomadarum sumitur in radice digiti, cui species introitus inscripta, siquidem obtineat aliqua quatuor Dominicalium priorum, sin aliqua trium posteriorum; in apice pollicis & nomine Fungonis accipitur, quod si in utrovis casu accidat, ut spatium in hac parte tabule non suppetat, in radice digiti præcedentis vel etiam in nomine Fungonis, siquidem litera Paschalis eidem insit, capiatur. Si Dominicalis existat in versu horizontali proximè inferiori, area vero aureo numero immediate subiecta vacua; mul-

ram illam (cui litera Paschalis inscripta) congruentem literam Dominicalem determina, quamobrem, quot juncturarum est spatium intermedium, totidem supra septimanas dies abundant, Et Anno bissextili veniente, unum semper super septimanas adde

multitudo septimanarum ut prius capienda, sed dies appendices ut prius per pollicem & digitum cui litera Paschalis inscripta putantur, si obtinente Dominicali G, sit annus Bissextus, ad vocabulum Funonis in apice pollicis repositum fiat transitus, ibidemque numerus septimanarum accipiat unitate major eo, qui in radice sumtus fuerat. 70 Sit ad hæc exemplis illustranda numerus aureus V. & litera Dominicalis D, Paschalis i, quos omnes characteres partis tabulæ secundæ versui supremo inscriptos video, & consequenter per pollicem & digitum medium putationem instituendam esse scio, proinde in radice digiti medii intervallum septem hebdomadas completas pronuncio, & ad dies appendices inveniendos, in junctura media pollicis pono unam sive primam, in radice secundam, in radice digiti medii ubi litera Paschalis, i & Dominicalis D, conjunguntur pono tertiam, quamobrem in hoc casu intervallum septem hebdomadas ac triduum esse pronuncio: Si eodem existente numero aureo, obtineat aliqua Dominicalium præcedentium E, F, G: quas in parte tabulæ secunda funere non licet, & consequenter in ipsa spatium non suppetit, numero septimanarum in radice Indicis sumto, qui senarius existit, dies appendices per pollicem & indicem quæro, cum in his casibus literæ Paschales & Dominicales in ipsis conjungantur. Sit ex. gr. Dominicalis E, in junctura media pollicis dico, una, in radice duæ, in radice digiti Indicis tres, in junctura media, ubi literæ Paschalis e & dominicalis E, sunt conjunctæ, quatuor; & hinc intervallum sex hebdomadarum & quatuor dierum esse pronuncio. si litera Dominicalis F; quinque dierum; si denique G; sex dierum supra sex hebdomadas statuo. Quodsi existenti Dominicali G. sit annus Bissextus, unitatem adjecturus ad sex Dies appendices, in apicem pollicis, ad dominicalem alteram A, transire deberem, quamobrem in hoc casu per Compendium a radice digiti Indicis ad nomen Funonis transitur, ubi Dominicalis prior A, cum litera Paschali f. conjungitur; ac proinde intervallum septem septimanas completas, dies appendices nullos esse pronuncio. Eodem nante numero aureo, sit aliqua Dominicalium trium posteriorum A, B, C, sumo ut in casu novissimo numerum septem septimanarum completarum in apice pollicis per primam literam punctatam in nomine Funonis, quare obtinente Dominicali A, dies appendices sunt nullæ, obtinente B, dies appendix una, denique existente C, dies appendices duo. Sit

nume-

ad auk viknanna enn VI. og er sú tala á gómi Indicis, á gómi pollicis er iafnan summa viknanna.

62. §.

numerus aureus XIII, sed Dominicalis F, quæ quoniam versu horizontali proximè inferiore continetur, cuius area numero aureo proposito immediatè subiecta, vacua, numerus septimanarum in radice digiti medii capitur, & septem hebdomadarum & quinque dierum esse deprehenditur. 80 Sit numerus aureus XVII. & Dominicalis A, quem aureum ad quartam speciem introitus pertinere animadverto, cui area subiecta cum vacua sit, septimanarum denario in apice pollicis per quartam literam G, in hoc casu Paschalem, sunt, intervallum decem hebdomadas, dies appendices nullas pronuncio; Si eodem manente numero aureo, sit aliqua Dominicalis priorum D, E, F, G, novem septimanas in radice digiti auricularis capio, dies vero appendices per pollicem & eundem auricularem computo, verum obtinente Dominicali B, vel C, quia spatium in quarta parte tabulæ & consequenter in digito auriculari amplius non suppetit, in radice digiti annularis sumtis novem septimanis, dies appendices per solum pollicem determino, cum in his casibus literæ Paschalis & Dominicalis in eo conjungantur. 90 Quodsi in versu horizontali septimo partis tabulæ reperiantur simul numerus aureus, litera Dominicalis & Paschalis; unus idemque digitus cum pollice ad totum huius introitus computum absolvendum sufficit, ut ad digitum præcedentem non sit regrediendum, ita numerus aureus XVIII, in septimo versu secundæ partis, aureus XIV, in septimo quartæ, aureus denique VIII, in septimo quintæ, cum literis Dominicali & Paschali c, p, e, l; e, q reperitur; proinde in casu primo, solus digitus medius in secundo, solus auricularis, in tertio, solus auricularis dextræ cum pollice totum computum absolvit, si vero numerus aureus cum litera Paschali & Dominicali sit in aliquo versu superiore, sursum numerando observetur, quot versus ad septenarium supplendum deficiant & in totidem casibus computus per digitum præcedentem cum pollice expediatur: nisi area aureo proposito immediatè subiecta sit vacua, tum enim numero casuum, qui per digitum antecedentem expediendi unitas detrahitur.

6. Hæcenus fuit methodus, abstrahendo a Paschate intervallum minus determinandi, quam per hanc literarum Paschalium & Dominicalium dispositionem author potissimum intendisse videtur & paucissimis verbis consulsè proposuit. De altera methodo per eandem dispositionem, abstrahendo ab intervallo, Pascha determinandi; ne 720 quidem, quod ajunt, addidit, quæ methodus ut explicetur ad tabulam præcedentem erit paulisper recurrendum, & quomodo Pascha per ipsam inveniat, indagandum; quare, si numerus aureus & litera Dominicalis sint in eodem

adde; plures dies quam sex supra septimanas nunquam abundant; qui numerus in apicem Indicis incidit, at apicem pollicis summa septimanarum semper occupat.

§. 62.

eodem versu horizontali, dies Paschatis prima ibidem habetur, si vero area aureo illi immediatè subiecta sit vacua, & Dominicalis versui horizontali ad quam area vacua pertinet sit inscripta, erit dies Paschatis, dies Martii vel Aprilis in eodem versu, proinde cum in parte prima tabulæ omnes areae aureo XVI subiectæ sint vacuæ, literæ Dominicales omnes, excepto D, descendendo sumantur, in cæteris casibus data litera Dominicalis in versu proximè præcedenti sumatur, &, nisi pars illa tabulæ, ad quam aureus propositus pertinet, suppetat, ad partem proximè præcedentem recurratur, & litera Dominicalis ibidem capiatur; dies Martii vel Aprilis in eodem versu horizontali positus, diem Paschatis indicabit. Sit ex. gr. numerus aureus XVI, litera Dominicalis D, in versu horizontali eodem supremo primæ partis tabulæ, video statim Pascha cadere in vigesimum secundum Martii, si Dominicalis E, dies Paschalis incidit in vigesimum tertium; si Dominicalis C, cadet in vigesimum octavum. Sit numerus aureus XIII & Dominicalis E, incidet Pascha in trigessimum Martii, si vero Dominicalis F, quia area aureo numero subiecta vacua & sinistima versus horizontalis cni Dominicalis inscripta, incidet Pascha in trigessimum primum Martii. Si Dominicalis G, quia hæc in tribus versibus supremis secundæ partis tabulæ non continetur, in primæ partis versu horizontali quarto sumatur, quare Pascha in vigesimum quintum Martii cadere consequitur, si Dominicalis A; in vigesimum sextum, si B, in vigesimum septimum incidet, sit numerus aureus XV, & Dominicalis G; incidet Pascha in octavum Aprilis, si Dominicalis D, in quintum, si C, in quartum, si B, in tertium, si A; in secundum, res vero eodem redibit, si pro litera Dominicali utaris Paschali, quia utraqve ad eundem annum pertiens, semper in eodem versu horizontali conjungitur.

7. His de Paschate per tabulam determinando præmissis, ad manum delineatam transeo, & quomodo idem per computum Digitalem præstetur videbo: primo itaque sciendum in quonam digito computus sit instituendus, quod ut sciatur; memoria tenendum; ad quam partem tabulæ, siue ad quam speciem introitus numerus aureus propositus pertineat & in quoto versu horizontali contineatur & num area subiecta vacua sit, an alium aureum contineat; nam in eo digito instituenda putatio in quo literæ Dominicalis & Paschalis conjunguntur, quare, siquidem numerus aureus & literæ in eodem versu contineantur, in eo digito putatio insti-

Af þessi Reglu allt samt standa þessi vers skrifud de tabula Fungonis. (82)

b. VI

tuenda ad quam pars illa tabulæ, vel species illa introitus pertinet, quodsi area aurea proposito subiecta sit vacua & literæ in hoc ipso versu horizontali continentur, in eodem digito erit computus ineundus; In cæteris casibus, nisi respiciendo ad tabulam hæc pars ejus sufficiat, ad digitum præcedentem est recurrendum, quare, si in Indice putatio sit facienda; pone in radice ejusdem 22, si in digito medio, in radice loca 29, si in digito annulari, in radice colloca, 5, si in digito auriculari, pone in radice 12, si denique in auriculari dextræ, in radice 19 colloca, & in singulis casibus continua putationem ad eum articulum vel apicem in quo literæ Paschalis & Dominicalis conjunguntur, transeundo semper si opus, a summitate ad apicem pollicis.

8. Ad hæc exemplis illustranda sit numerus aureus XVI. litera Dominicalis D, Paschalis b, qui cum ad primam partem tabulæ pertineat; in indice computum instituendum esse scio, igitur in radice Indicis pono 22. Sed ibidem ambæ literæ conjunguntur, quare scio in hoc casu Pascha in vigesimum secundum Martii incidere; Si eodem manente numero aureo sit litera Dominicalis G, quæ in apice Indicis posita apud Paschalem e, dico ut ante, in radice Indicis 22, in junctura secunda 23, in tertia 24, in apice 25, quare scio Pascha cadere in vigesimum quintum Martii; Si Dominicalis A, quæ in apice pollicis posita apud Paschalem f, initialem in nomine Fungonis, a summitate Indicis in apicem pollicis transiens dico ibidem 26, quare Pascha in vigesimum sextum Martii incidit, si Dominicalis B; in vigesimum septimum; denique si Dominicalis C, in vigesimum octavum. Sit numerus aureus XIII & in eodem versu horizontali tabulæ Dominicalis E, & Paschalis k, qui cum ad secundum introitum spectet; in digito medio computum instituo, & in radice 29 pono, in articulo secundo 30, ubi literæ Dominicalis & Paschalis conjunguntur, quare Pascha in trigessimum Martii incidit. Si manente numero aureo sit Dominicalis F, quoniam area aureo proposito subiecta vacua, in eodem digito putationem instituo & ut prius dico in radice 29, junctura secunda 30, junctura tertia 31, ubi literæ conjunguntur, quare scio Pascha in trigessimum primum Martii incidere. Sit litera Dominicalis D, quæ quoniam in versu horizontali supremo secundæ partis existit, adhuc in eodem digito putationem instituo, & in radice pono 29; Sed ibidem literæ combinantur, consequenter Pascha diem Martii vigesimum nonum occupare pronuncio.

§. 62.

De toto isto Canone scripti sunt hi versus de tabula Fungonis.

Kk 2

b. Sex

nuncio. Si eodem manente numero aureo sit Dominicalis A, quæ in quinto versu primæ partis sumitur; per antecedentem digitum indicem computo in cujus radice dico 22, & putationem continuo ad summam pollicis, ubi literæ, Dominicalis A & Paschalis f, prima in nomine Fungonis conjunguntur, quare diem Paschatis primam diem Martii vigesimum sextum occupare pronuncio.

9. Sit numerus aureus XIX, in quinto versu ultimæ partis tabulæ positus & Dominicalis A, in eodem versu locutus, quare scio in auriculari dextræ computum instituendum esse, in cujus radice pono 19, in junctura secunda 20, in tertia 21, in summam 22, & in pollicem transeundo, in ejus apice pono 23, & ibi subsisto, cum Dominicalis A & Paschalis o, in nomine Fungonis ultima, ibidem conjunguntur, consequenter vigesimum tertium Aprilis occupat Pascha. si eodem manente numero aureo sit Dominicalis B, quia area aureo proposito subiecta est vacua, putationem uti prius incipio & ad pollicem pergo, in cujus juncturam cadit numerus 24, ubi Dominicalis B, & Paschalis p. conjunguntur, quare Pascha in vigesimum quartum Aprilis incidere pronuncio. Si manente aureo XIX. sit Dominicalis D, adhuc in eodem auriculari computo, & in radice 19. pono, at ibidem Dominicalis D, cum Paschali, k, conjungitur & consequenter Diem Paschatis decimum nonum Aprilis occupare statuo: Denique si Dominicalis e, quam in ultima parte tabulæ sumere non licet; in præcedenti auriculari sinistræ computum instituo & in radice 12, pono & in pollicis radicem usque pergo, ubi 18. pono, & quia literæ ibidem conjunguntur, Pascha decimum octavum Aprilis occupare dico.

- (82) Hi versus jam per antecedentia sunt intellectu faciles. Nam si numerus aureus & literæ Paschalis & Dominicalis ad primam partem tabulæ & speciem primam introitus pertineant & in Indice computus sit instituendus, obtinente aliqua quatuor Dominicalium superiorum, nomen Fungonis ad sex hebdomadas in radice sumtas nullam addit; at aliqua trium inferiorum existentè, litera in nomine Fungonis prima f, ad sex hebdomadas septimam addit; ac ideo dicit in versu f, dare septem hebdomadas. Quod si numerus aureus ad aliquam partem tabulæ reliquam pertineat, & alteram aliquam introitus speciem, in quocunque digito computus sit inendus, ex gr. medio, currente aliqua quatuor Dominicalium superiorum; nomen Fungonis ad septem hebdomadas in radice sumtas adhuc nihil addit, sed aliqua

*b. VI ebdomadas, f. septem, tunc dat n. octo.
 u, qve novem, g. vero decem, quibus o. dabit unam.
 Of. numeros dices harum servare seqvices.
 Addidit ebdomadas b. dies tres iniciales
 Littera qveqve seqvens premiſſis addidit unum,
 Ex hoc crementum ſuperadditur ebdomadarum
 Hoc tibi predictum numerum dabit ebdomadarum
 Inter natale quadragenamqve ſitarum
 Quantum diſtat ab a ſeriali totqve dierum
 Anno Biſſexti vult una dies ſuperaddi.*

63. §.

(83) Ef þú girnift að vita hver Þrikstaður ſie ár frá áre,
 pá

aliqva trium poſteriorum exiſtente, nomen Fungonis ad ſeptem hebdomadas addit unam, uti dicit in verſu: tunc dat, n. octo, cum, n. ſit ſecunda littera in nomine Fungonis, ſive hic accuratius loqvento, nomine Fnugonis. Si in digito medico inſtituenda putatio, currente aliqva Dominicalium A, B, C, nomen Fungonis octo hebdomadis in radice ſumtis unam addit, quemadmodum dicit verſus; Uqve novem. Si putatio in auriculari ſiniſtræ inſtituenda; ad novem hebdomadas in radice ſumtas, quarta littera G, in nomine Fungonis, decimam adjicit: &, deniqve ſi in auriculari dextræ faciendi putatio; ad decem in radice ſumtas ultima littera o, in nomine Fungonis, unam addit. Primus verſus accuratius ſcribitur hoc modo. *b. Sex hebdomadas f. ſeptem, tunc dat n. octo, & tertius ita: Hos numeros dices harum ſervare ſeqvices.* cujus hic ſenſus: dices hos numeros ſcil. jam mox recensitos, ſex, ſeptem, octo, novem, decem, ſervare, i. e. ſervare ſe, ſive ſervari, h. e. conſervari ſeqvices harum ſcil. hebdomadarum, ut hebdomadas intervalli minoris conſtanter comitentur, ſive quod eodem recidit, intervalla minora ſemper eſſe totidem ſeptimanarum quot antecedentes & recensiti numeri indicant. Quartus verſus etiam depravatus, cum ſcribendum ſit; *Addidit hebdomadis b. dies tres iniciales*, vel etiam addit ad hebdomadas &c. quod ut clariſſimè intelligas, inſpice tabulam & videbis ſex hebdomadis in radice Indicis re-poſitis, a quibus ſic initium putandi, tres dies addi, ut ſit intervallum ſex hebdomadarum cum triduo, dicit autem litteram b, hos tres dies iniciales addere, hic

non

b. Sex hebdomadas f. septem, tunc dat, n, o^{cto}
 u, qve novem, g, vero decem, qvibus, o. dabit unam
 Hos numeros dices harum servare seqvaces.
 Addidit hebdomadis, b, dies tres initiales
 Littera qvæqve seqvens præmissis addidit unam.
 Ex hoc crementum superadditur hebdomadarum
 Hoc tibi prædictum numerum dabit hebdomadarum
 Inter natale Qvadragenamqve sitarum
 Qvantum distat ab, A, feriali, totqve dierum
 Anno Bisfexto vult una dies superaddi.

§. 63.

Si, qvænam quotannis litèra punctata obtineat, scire desideres,
 Kk 3

non Dominicalis b, sed Paschalis intelligenda venit, in radice Indicis collocata, sumtis enim in radice sex hebdomadis, quot dies appendices sint adjiciendæ qvæsiturus, a junctura media pollicis putationem in eo, ac ibidem dico una, in radice duæ, in radice Indicis tres, ubi litera Dominicalis D, cum Paschali b, conjungitur, qvare tres dies appendices pronuncio & qvidem in totius putationis digitalis initio, qvæ ratio est, cur dies initiales appellet. *Littera qvæqve seqvens præmissis addidit unam:* litteram Paschalem b, in radice Indicis positam, seqvuntur in eodem digito tres, puta, c, d, e, quarum singula ad proximè præcedentem addit unam diem appendicem, putatio enim dierum appendicum, semper ad usque litteram punctatam continuatur, in qvo loco dominicalis cum ipsa conjungitur, in apice digiti indicis litera Paschalis, e, est locata, qvovsqve a junctura media pollicis putationem continuando, numerus dierum appendicum senarius evadit, qvod autem, hic de diebus appendicibus in Indice putandis dictum, id ipsum etiam de cæteris digitis tenendum. *Quantum distat ab A. feriali totqve dierum,* hic versus octavus ad sextum refertur, tantum superadditur hebdomadarum incrementum, torqve dierum, quantum sive quot juncturas cum radicibus & apice, a litera feriali hoc est hebdomadali A, in apice pollicis positâ, distat litera Paschalis vel etiam Dominicalis ad annum propositum pertinens, sed anno Bisfexto huic numero unitas adjicienda.

(83) Si inquit Author, scire gestias qvænam qvovis anno obtineat litera punctata
 vel

pá er sú regla víssuð, að þu vitir í hverium Föstugáangi Páskadagur stendur; því að þar er sá Dominicalis og sá tabularis sem tilheirir því ári sem Páskadagurinn er. Standi Páskadagur í fyrsta eður öðrum Föstugáangi, þá skal leita að Prikstaf í fyrra stafrofi Fungonis; Enn standi Páskadagur í III. Föstugáangi; þá skal leita Prikstafs í fyrra stafrofi, enn stundum í síðara stafrofi.

64. §.

Standi Páskadagur í fjórða eða fimta föstugáangi, þá skal leita Prikstafs obrigdanlega í síðara stafrofi, og þetta bregst alldri, (84) því að Dominicalis sá sem tilheirir því ári, og næstur er termino, breytir Páskadagur hvert ár eftir annað í tunglöld.

VIII.

vel Paschalis; certissima Regula hæc est, ut scias in quanam specie introitus jejunii Quadragesimalis sit Pascha; hic exprimendi modus quo utitur Rymbegla videtur respicere Talbyrdingum, quem procul dubio veteres computistæ ita constructum possederunt, ut in ipso quinque species introituum Quadragesimalium distinctæ cum literis congruentibus & Paschate cernerentur, sed abstrahendo a Talbyrdingo ita constructo, quem non habemus, ad tabulam antecedentem respiciendo, quæ hæc in parte vicem Talbyrdingi quodammodo supplere poterit, regulam ita determinatam: Si litera punctata vel Paschalis quærenda; sciendum est, in quanam parte tabulæ Pascha sit venturum, sive intra quos terminos in Martio vel Aprili sit futurum, nam si ad partem primam vel secundam pertineat, h. e. siquidem ante quintum Aprilis futurum sit, & consequenter stylo Rymbegle, primam vel secundam speciem introitus jejunii Quadragesimalis occupaturum; literam punctatam in priore Fungonis Alphabeto quærendam esse constat; cum omnes quatuordecim ad duas primas partes tabulæ pertinentes punctum sibi postpositum habeant. Si Pascha ad tertiam partem tabulæ pertineat, sed ante decimum Aprilis sit futurum; Rursus litera punctata ad prius Fungonis Alphabetum pertinebit, cum omnes quinque literæ punctatæ tertiæ tabulæ parti adscriptæ punctum sibi postpositum habeant, proinde, cum hæc quinque & quatuordecim præcedentes novemdecim constituent, & prius Fungonis alphabetum absolvant, sequitur, siquidem Pascha diem aliquam Aprilis nonā posteriorem sit occupaturum literam punctatam.

res, ad hoc certissima hæc est regula: ut scias ad quam speciem introitus Quadragesimalis Pascha pertineat, ubi enim est dies Paschatis, ibi Dominicalis & tabularis litera, quæ in annum illum competunt, occurrunt. Si dies Paschatis ad primam vel secundam speciem introitus Quadragesimalis pertineat, in priore Fungonis Alphabeto litera punctata quærantur; Sin autem dies Paschatis sit in tertia specie introitus, litera punctata modo in priore modo in posteriore Fungonis Alphabeto quærat.

§. 64.

Quod si dies Paschatis in quarta vel quinta specie introitus Quadragesimæ existat; litera punctata in posteriore Fungonis Alphabeto infallibiliter quærat, quæ regula nunquam fallit, quia Dominicalis ad annum illum pertinens & termino proxima, diem Paschatis quotannis variat.

CAP.

punctatam cum puncto anteposito constanter & infallibiliter in posteriore Fungonis alphabeto esse quærendam. Apparet ergo quomodo veritas constet assertioni Rymbegla, si Pascha ad tertiam speciem introitus Quadragesimæ pertineat, literam punctatam, jam ex priore, jam ex posteriore alphabeto Fungonis esse desumendam, & siquidem ad duas ultimas species spectet, in posteriore alphabeto esse quærendam, quæ omnes punctum sibi antepositum habent. Relativè ad computum annalem Islandorum, hæc regula ita exprimenda: Si unâ Thorris septimana residuâ vel ineunte Goæ, vel etiam unâ Goæ elapsâ hebdomade Qvingvagesima incidit, nisi post duodecimum Februarii inierit; litera punctata ex priore Fungonis Alphabeto capienda; Quodsi verò unâ Goæ, post duodecimum Februarii ineuntis elapsâ, vel dimidiata Goâ, vel etiam denique, unâ Goæ residuâ hebdomadâ, Qvingvagesima introierit; litera punctata ex posteriore Fungonis alphabeto semper desumenda.

(84.) Hic ad vetus Calendarium julianum Rymbegla respicit & ex literarum hebdomadaliū ordine & nunquam per universum calendarium interrupta consequentia, rationem reddere conatur, cur incidentia Paschatis annuatim varietur, & ex uno introitu in alterum migret, ad quod postremum hoc loco digitum inprimis intendit, ut regulâ, quam de litera punctata in tabula Fungonis quærenda dedit, ratio-

VIII. CAP.

UMM AD FINNA MARÍE BODUNARDAG MED FINGRA
REIKNINGI.

65. §.

Lát enn tilkoma: a, b, c, sunt extra, d, e, f, infra, g, qvoqve supra. Þetta vers kennir ad pennann Domical D, skaltu nidurfetia á nedstu juncturu V. fingra, ad skilia fíögra vinstre handar og auricularis hægri handar. Enn pennann Dominicalem E, skaltu nidurfetia á midjuncturu fyrgreindra fingra; pennan Dominicalem, F, a efftu juncturas; pennan Dominicalem G, uppa Gomana: pennan Dominicalem, A, á fremstu lidu; pennan Dominicalem, B, á midlidu, enn Dominicalem C, á nedstu lidu V. adurgreindra fingra.

66. §.

Enn þesse Domical nidursetning merkir hann, sem þá hefur fundid og nidurfett V. merkidaga til V. hatyda, ad skilia Septuagesimam, Quadragesimam, Paska, Gagnnaga, og Hvítasunnú; þá skal fá Domical sem næstur er merkideginum og þeim

rationem quendam redderet. Sit ad hoc illustrandum annus Cycli lunaris decimus sextus, quo obtinente terminus Paschalis citimus, existit Martii vigesimus primus, ergo Pascha obtinente numero aureo XVI. in diem vigesimum secundum termino proximum cadere potest, cui adscripta hebdomadalis D, erit in hoc casu Dominicalis termino proxima; Anno sequenti existente numero aureo XVII. terminus Paschalis haret in nono Aprilis, & consequenter Pascha hoc anno Cycli primo in decimum, ultimo in decimum sextum incidit, consequenter Dominicalis termino proximo, h. e. nono Aprilis, vicinissima hic intelligenda venit, non hebdomadalis b, decimo Aprilis adscripta, sed altera illa, quæ Dominicalem d, anni præcedentis in Alphabeto & Cyclo solari proximè antecedit vel sequitur, proinde litera C vel E, hic termino proxima putatur, quæ id effecit; ut Pascha ex primo introitu in tertium migraret. De cæteris Dominicalibus terminis Paschalibus pro-

ximis

CAP. VIII.

DE FESTO ANNUNCIATIONIS MARIE PER COMPUTUM
DIGITALEM INVENIENDO.

§. 65.

Fac rursus accedere (scil. hunc versum) a, b, c, sunt extra; d, e, f, infra, g, quoque supra: docet hic versus Dominicalem D, locandam esse in inis juncturis quinque digitorum, nempe, quatuor sinistræ & auricularis dextræ; Dominicalem E, in juncturis mediis digitorum prius dictorum colloca; Dominicalem F, in juncturis supremis, Dominicalem G, in apicibus, Dominicalem A, in condylis sub ungve, Dominicalem B, in condylis intermediis, Dominicalem C. in digitorum antememoratorum condylis inferius.

§. 66.

Cæterum hac literarum Dominicalium dispositione, inventor ejus, quinque dies caracteristicos, quinque solennium Festorum designat, puta septuagesimæ, Quadragesimæ, Paschatis, Rogationis & Pentecostes. Ergo Dominicalis illa, quæ characteristica vicinissima & anno currenti vel proposito convenit,

ximis idem judicium esto. Verum etiam si sciatur in utro Functonis Alphabeto litera punctata sive Paschalis sit quærenda, hoc ipso nondum nisi admodum indeterminatè constat quanam sit, cum prius alphabetum novemdecim, posterius sedecim literas contineat, ut igitur præcisè quanam sit litera punctata vel Paschalis, innoteat, literam Dominicalem quæri oportet, sive per tabulam sive per digitos, & siquidem Pascha vel intervallum quærendum esset, in quanam parte tabulæ vel quonam digito instituenda putatio foret, dispiciendum; nam in tabula litera punctata & Dominicalis semper in eodem versu horizontali, & in manu, in eadem junctura radice vel apice conjunguntur.

peim árgang tilheirir, boda og byrta fyrsta Drottingsdag greindra hátíða, sem byrtaft mun enn framar fyðar meir.

67. §.

Jafnfram þefsari nidursetning Dominicalium, skaltu nidurfetia Annunciationem Sanctæ Mariæ uppa gominum Indicis, og ef þú villt vita hvert hun stendur syd eda snemma í lángeföstunni og ber hana á Páska, þá neit þvilikre reglu þar til: Ef fyrsti Páskadagur Drottinlegrar upprisfu stendur uppa, D, Dominicali í V^a Föstugáangi auricularis hægrihandar, þá set nidur á næsta D, auricularis vinstre handar Dominicam Palmarum; þá Dominicam Passionis á D, medici, þá Dominicam lætare á D, medii; Síðast settu nidur Dominicam oculi mei á D, indicis. Set nidur þar næst á midjuncturu Mánudag, á fremstu juncturu Þriðjudag; uppi á gomunum Midvikudag, þar sem þú skipaðir áður Annunciationem, og því er hun þá Midvikudag eftir Oculi mei.

68. §.

Ef Páskadagurinn stendur uppa E, Dominicalem í fimta Föstugáangi; þá haf alla samlika nidursetning Dominicalium og fyr greinir, þar til er þú kemur yfer E, Indicis, þá settu Mánudag á fremstu juncturam, enn III^a uppi á góminum, þá er Annunciationen á III. dag eftir Oculi mei. Standi Páskadagur uppa F. í V. Föstugáangi; þá haf enn samlika nidurfetning Dominicarum sem fyr seigir, allt þar til sem þú kemur yfer F. Indicis; þá set Manudagin uppa gómin, og þá er Annunciationen á Mánudag eftir Oculi mei.

69. §.

nit, dictorum Festorum primam Dominicam annuntiabit ac aperiet, quemadmodum infra fufius exponetur.

§. 67.

Una cum hac Dominicalium difpofitione, Annunciationem Sanctæ Mariæ super apice Indicis colloca. Et, ſiquidem noſſe geſtias, utrum antea an ſerius in jejuniis Quadrageſimali locum occupet, Et num in Paſcha incidat, hanc adhibe Regulam: Si prima dies Paſchæ dominicæ reſurrectionis, in quinto jejunii quadrageſimalis introitu auricularis dextræ Dominicali D, inſiſtat; colloca ſuper proxima D, auricularis ſiniſtræ Dominicam Palmarum, tum ſuper D, digiti medici Dominicam Paſſionis; tum ſuper D, digiti medii Dominicam letare, denique Dominicam Oculi mei ſuper D, indicis reponere. Deinde in junctura media pone diem lunæ, in junctura ſumma diem Martis, in apice diem Mercurii, ubi Annunciationem antea poſueras, atque proinde diem Mercurii poſt Dominicam Oculi mei tunc occupat.

§. 68.

Si dies Paſchatis in quinto jejunii Quadrageſimalis introitu Dominicali E, inſiſtat; eadem omnino, quam ſupra declaravi, donec ad E, Indicis perveneris, diſpoſitione Dominicarum utere, ubi in ſuprema junctura diem lunæ, in apice diem Martis colloca, proinde Annunciatio diem Martis poſt Dominicam Oculi mei tunc occupat. Quodſi dies Paſchatis in quinto jejunii Quadrageſimalis introitu Dominicali F, inſiſtat; etiamnum conſimili diſpoſitione Dominicarum utere, donec ad F, Indicis per-tigeris, ubi tunc diem lunæ ſuper apice colloca, quare tunc Annunciatio diem lunæ poſt Dominicam Oculi mei occupat.

69. §.

Standi Páskadagur uppa G, Dominical í V. Föstugáangi, þá haf enn samlika nidurfetning Dominicalium og áður greinir, þar til sem þú kemur yfir G, Indicis, þá er þar Oculi mei, og þar Annunciatio Sanctæ Mariæ. Ef Páskadagur stendur uppa A, Dominical í V^a Föstugáangi, þá haf enn vidurlikann reikning Dominicarum og fir segir, allt þar til er þú kemur yfir A, Indicis; vik þá aftur á gómin, og fet þar nidur Laugardag, og þá er Annunciationen á Laugardag fyrer Oculi.

70. §.

Standi Resurrectio Domini uppa B, Dominical, þá fet enn nidur Dominicas sem fyr greinir þar til sem þú kemur yfir B, Indicis, vik þá aftur á fremstalid og fet þar nidur Laugardag, enn uppi á góminum Föstudag, og því er Dominica Annunciationis á fyrsta Föstudag eftir Oculi mei. Ef Paskalis solennitas stendur uppa C, Dominical í V^a Föstugáangi; þá haf allan samlykann reikning Dominicarum og fyrr greinir, þar til sem þú kemst yfir C, Indicis, vik þá aftur á midlid, og fet þar nidur Laugardag, á fremstalid Friádag, enn V. dag uppi á góminum, og þá er incarnatio dominica á fimtudeigi fyrer Oculi mei, og alldri kemst hun frammar, ad skilia nær Dominicæ Reminiscere, enn á þennan V^a dag.

71. §.

Nu í hverium Föstugáangi sem Páskadagur stendur, þá skaltu hafa samlikann Reikning og nidurfetning Deminicarum
sem

§. 69.

Si dies Paschæ in quinto jejunii Quadragesimalis introitu super G, Dominicali consistat, consimilem etiamnum supra declaratæ dispositionem Dominicarum adhibe, donec ad G, indicis pervenias, ubi tunc erit Dominica oculi mei, ibidemque Annunciatio Sanctæ Mariæ. Si in quinto jejunii Quadragesimalis introitu, dies Paschæ Dominicali A, insistat; etiamnum supra dictæ pari utere ratione Dominicas putandi, donec ad A, Indicis pertingas, unde ad apicem recede ibique diem Saturni reponere. Quare tunc Annunciatio occupat diem Saturni ante Dominicam oculi mei.

§. 70.

Si Resurrectio Dominica, B, Dominicali insistat, rursus Dominicas ut supra memoratum dispone, donec ad B, indicis pertingas, unde tum ad articulum supremum retrocede, ibique diem Saturni colloca, at in apice diem veneris, & hinc Festum Annunciationis in diem Veneris primam post Dominicam oculi mei incidit, quodsi in quinto jejunii Quadragesimalis introitu sollemnitas Paschalis Dominicali C, insistat, per omnia pari supra declaratæ putatione Dominicarum utere, donec ad C, indicis pertigeris; unde ad articulum intermedium regressus, diem Saturni ibidem reponere, in articulo supremo diem Veneris, in apice diem Jovis, quare tunc Festum incarnationis Dominicæ occupat diem Jovis ante Dominicam oculi mei; nec unquam longius procedit: puta nunquam ad Dominicam Reminiscere propius accedit, quam dum hanc feriam quintam occupat.

§. 71.

Verum in quocunque jejunii Quadragesimalis introitu dies Paschæ consistat, consimili ac supra memoratum putatione ac

fem fyr greinir utann hafa því færri Dominicas, sem Föftugángar eru færri. Sic Páskadagur í fiorda Föftugángi, þá setur þu nidur Dominicam Palmarum, Pasfionem, Lætare; Standi Páskadagur í þridia Föftugángi, þá setur þu nidur Dominicam Palmarum og Pasfionem, standi Refurrectio í öðrum Föftugángi; þá setur þu nidur Dominicam Palmarum. Standi Refurrectio dominica í fyrsta Föftugángi, þá setur þu nidur hana siálfa, enn aungva adra (85) og ef a, b, c, d, e, f, g, eru
Domi-

(85) 1. Absoluta priore methodo, quam intervallis minoribus potissimum computandis destinavit Rymbegla; alteram methodum quinque Festa principalia per computum digitalelem determinandi aggreditur, ad cuius fundamina ponenda, hunc versum computificum tradit. §. 65. a, b, c, sunt extra, d, e, f, infra, g, quoque supra, quem in linguam Islandicam ad verbum ferè translatum habes in Dactylismo Episcopi Jonæ Arnæ filii P. 1. Cap. 6. hoc modo : *A, B, C, skal hnuum bið (bigg ad þvi enn fræme) D, E, F, set innann á, efft sic G, á gömi*; tum hic versus, tum etiam ipsi Rymbeglae allati paragraphi versum latinum & totam dispositionem sufficienter explicant ut nihil desiderari videatur; quatuor literæ D, E, F, G, ea loca articulorum interiorum & summatarum teneant, quæ in priore dispositione ac methodo tenere, tres autem cæteræ A, B, C, quæ prius tria loca pollicis occupare, jam in condylos transiere. Quippe vero quinque Festa mobilia principalia ita sunt ambulatoria, ut quinque hebdomadas sive triginta quinque dies perambulent, & singuli digiti excepto pollice septem loca suppeditent, & quinque septem triginta quinque consiciant, ad totam dispositionem, totumque computum instituendum & absolvendum quinque digitis opus erat, quorum, ut situ & natura primus, & ipso nomine cæteris digitis sapientior Dominus Index ducit agmen, sed rejecto pollice tanquam ad hanc putandi methodum ob paucitatem locorum minus habili, surrogatus est auricularis dextræ, auriculari sinistra in situ manuum supinarum & contiguarum proximus.

2. In sequenti §. 66. ipsam putandi methodum attingit brevissimè; quæ in eo consistit ut putando primum detegatur Terminus Festi principalis, quod inveniendum proponitur, quo detecto, ad usque literam Dominicalem anni propositi vel currentis putatio continuetur, quæ termino proxima, quam obrem, si contingat terminum & literam Dominicalem in eundem articulum radicem vel apicem coincidere, in eo casu ibidem subsistendum erit & ad umbilicum perducta putatio.

Ter.

dispositione Dominicarum utere, excepto, quod eo pauciores adhibendi sint Dominici, quo pauciores jejunii introitus. Quare si Pascha sit in quarto jejunii Quadragesimalis introitu; Dominicam Palmarum Pasjonis & letare dispone; Si in tertio introitu; Dominicam Palmarum & Pasjonis; Si in secundo introitu, Dominicam Palmarum; Si Resurrectio Dominica sit in primo introitu, ipsam & nullam aliam reponet. Atque proinde existentibus Dominicalibus A, B, C, D, E, F, G, Festum Annun-

Terminum vero Festi hic appellat computista diem illam mensis in quam primo omnium incidere potest, ita ex. gr. terminus Paschæ est vicesimus secundus Martii quem primo omnium occupare potest, ut longius in antecedentia moveri neutiquam possit, sed unde & quomodo occipienda & continuanda putatio, id infra fusius & clarius exponetur.

3. Igitur, antequam hanc methodum distinctius evolvat, methodum ad Festum Annunciationis Mariæ computo digitali detegendum fusè completèqve proponit & exponit, quod in apice Indicis collocat, cujus dispositionis rationem, tum ex antecedenti tabula & computo digitali, tum etiam ex sequentibus, cum ad ipsam Festorum principalium putationem pervenero, constat & constabit hanc esse, quod terminus omnium primus sive radix Paschatis hereat in vigesimo secundo Martii, qui numerus in methodo superiore in radice Indicis interiore fuit locatus, & juxta hanc etiam ut ex infra dicendis apparebit, locabitur, consequenter, in junctura secunda sunt, 23, tertia, 24, & in apice 25, apud Dominicalem G, quæ vigesimo quinto Martii in Calendario adscripta, in quam stylo & consuetudine veteri Mariæ Festum semper incidit.

4. Ipsam methodum Festum Mariæ Annunciationis per computum digitale in indagandi quinque sequentibus paragraphis explicat Rymbegla, quæ huc reddit: Si per methodum præcedentem vel sequentem quæ Pascha cateraqve Festa principalia determinantur vel etiam per alias methodus quascunqve consiterit Pascha pertinere ad quintum jejunii Quadragesimalis introitum, & consequenter in digito auricularis dextræ cadere; invento Dominicali per sinistram transversam ita dispone quatuor Dominicas, quæ inter Pascha in quinto introitu consistens, & vigesimum secundum Martii, in quem primo omnium incidit, cadere nunquam possunt, ut Dominica Palmarum locetur apud Dominicalem in auriculari sinistræ, Dominica Pasjonis juxta Dominicalem in digito medico, Dominica Latære, juxta

Dominicales pá er Mariumelsa á Paskum, einhvern þriggja
fidustu fyrer Paska.

72. §.

(86) Enn ef þu villt vita hverfu oft Annunciationem ber á
þann dag eda annann; þa huxa það fyrst ad fiorum sinnum ber
á hverium termino, grein þar næst hverfu mörg termino adganga
þeim

juxta Dominicalem in digito medio, denique in Indice apud Dominicalem, Dominicam oculi mei; quodsi Pascha in quarto sit introitu; in digito medico loca Dominicam Palmarum; in medio, Dominicam Passionis, in Indice Dominicam Latere; Si in tertio introitu, pone Dominicam Palmarum in digito medio, in Indice Dominicam Passionis; Si in secundo, in Indice loca Dominicam Palmarum, denique si in primo, ipsam Dominicam Paschalem ibidem in indice locabis, & quidem in omni casu, Dominicas apud Dominicalem colloca, his factis a Dominicali in Indice prorsum vel retrorsum puta usque ad apicem & feriam quam occupat Mariæ Festum obtinebis. Exemplis methodum illustrat ipsa Rymbegla, quibus aliquid addere, vel quæ attulit exempla fusius illustrare vix opus. Sit ex. gr. annus Cycli lnnaris octavus & Dominicalis D, quare per methodum antecedentem scio Pascha ad quintum introitum pertinere, & consequenter cadere in Dominicalem D, in radice auricularis dextræ; quare Dominicas quatuor in quatuor radicibus interioribus quatuor digitorum sinistræ colloco, uti supra dictum, & in radicem Indicis Dominicam oculi mei cadere comperio, pono itaque in junctura media diem lunæ, in tertia diem Martis, & in apice diem Mercurii, unde constat Festum Annunciationis diem Mercurii occupare. Si eodem manentæ numero aureo sit Dominicalis G, quoniam hæc in apicibus posita, quatuor Dominics, uti prius, jam in summitatibus reponendo, invenio Festum Mariæ cadere in Dominicam oculi mei; Sit eodem manente Cyclo lunæ litera Dominicalis C, quoniam hæc in condylis ab ungve remotissimis est locata; quatuor Dominicas in condylis sinistræ locando, Dominicam oculi mei, in condylum ab apice remotissimum Indicis incidere comperio; unde retro putando, pono diem Saturni in condylo intermedio, Diem Veneris in condylo sub ungve, diem Jovis in apice, & proinde Mariæ Festum diem Jovis occupare concludo.

§. Hunc locum in fine paragraphi 71 mi deprivatum existimo, hæc enim scriptio: *Pá er Mariu Melsa á Paskum, einhveru þriggja fidustu fyrer Paska*, lacuna interjecta occasionem & rationem offert suspicandi aliquid omissum esse, quam suscipio.

Annunciationis occupat Pascha, puta aliquam trium ultimarum ante Pascha feriarum.

§. 72.

Verum si nōsse desideres, quoties Festum Annunciationis in hanc vel illam diem incidat, cogita primum singulo obtinente termino, feriam eandem quater occupare posse, determina dein quot

spicionem & conjecturam mens ac intentio Authoris confirmat, vult enim dicere, si Pascha primum occupet introitum, ita ut litera Dominicalis sit in Indice sumenda, incidere Festum Mariæ Annunciationis, aut in ipsam diem Paschatis primam, aut in aliquam trium feriarum Pascha proximè sequentium vel præcedentium. Ipsam diem Paschatis occupat Mariæ Festum, existente Dominicali G; Diem Mercurii, Martis, lunæ post Pascha, obtinente Dominicali D, E, F, respectivè, obtinente vero Dominicali C, B, A, diem Viridium, Passionis, Saturni ante Pascha, etiam respectivè. Proinde sequitur lacunam supplendam esse, scribendo menti ac intentioni Authoris convenienter hoc modo: *Pā er Mariæmefa ā Pāskum, einbvern friggia eprir, eda sīdustu fyrrir Pāska*, h. e. incidit Mariæ Festum in diem Paschatis, vel aliquam trium feriarum antecedentium aut consequentium.

- (86) 1. Hic Author curiosam hoc & satis difficile problema computisticè solvendum proponit: Quoties Festum Mariæ Annunciationis in hanc vel illam feriam incidat definire? Sive Statum Quæstionis distinctius evolvendo: Dato Paschate definire quoties Mariæ Festum Annunciationis in hanc istam vel illam feriam incidat, dum universus a principio ad finem excurrit Talbyrdingus, sive donec anno Cycli solaris & lunaris simul ineuntes simul definant?

2. Ad hoc problema solvendum asserit primò omnium animadverti oportere, singulo termino obtinente, eandem feriam quater occupare posse Festum Annunciationis; cujus enunciationis hic est sensus: eodem existentè anno Cycli lunaris & consequenter eodem numero aureo & termino Paschali obtinente, fieri potest, ut, dum Cyclus magnus Paschalis sive Talbyrdingus excurrit universus, dies Paschatis quater eandem obtineat situm, h. e. ut in eandem Martii vel Aprilis diem quater incidat, & consequenter, ut Mariæ Festum Annunciationis ad diem Paschatis eundem situm & eandem ab ipsa distantiam, quater obtineat, nam eadem litera Dominicalis in toto Cyclo solari ter solitaria conspicitur, semel autem ge-

peim Dominical sem Páskadagurinn' stendur á, því ad svo oft eikur þu fiorum sem terminin siölgast. Gangi I. termin ad Páskadeiginum; pá ber IV. sinnum, ef II. termin; VIII. sinnum; ef III. termin, XII. sinnum; ef IV. termin, XVI. sinnum; Ef V. ter-

minarum posterior, h. e. in universum qvater, consequenter idem annus, Cycli lunaris, qvater occurrit in Cyclo solari. Sit ex. gr. ad hoc illustrandum annus Cycli lunaris decimus sextus, erit terminus Paschalis citius Martii vigesimus primus & per consequens radix Paschalis, sive dies inquam primò & ante quam nunquam incidit Pascha, vigesimus secundus, cui adscripta hebdomadalibus D, erit in hoc casu Dominicalis, a quo die inclusivè ad vigesimum quintum etiam inclusivè, cui Mariæ Festum adhaeret computo, quod igitur in hoc casu diem Mercurii occupare scio; qvare, cum Dominicalis D, in Cyclo solari qvater occurrat, puta anno Cycli tertio, decimo quarto, vigesimo & vigesimo quinto; consequens est annus Cycli lunaris decimus sextus, interea dum Talbyrdingus excurrit universus, in dictos annos Cycli solaris incidere, & hinc eundem obtinere Paschatis & Festi Mariæ situm, h. e. Pascha in vigesimum secundum, Mariæ Festum in diem Mercurii Paschalem incidere.

3. Hac computandi crepidine struà, quot termini cedant ei Dominicali, cui insistit Pascha, determinandum, id est inquirendum erit, quot termini Paschales in Calendario diem Paschatis antecedant, ita ut omnes isti termini in hebdomadam Pascha proximè præcedentem incident, qui terminorum numerus, cum singuli ut supra dictum qvatuor casus suppeditent, per qvaternarium multiplicatus producat multitudinem omnium casuum possibilem quibus idem Festorum situs obtinet.

4. Ad hoc exemplis illustrandum sumo Diem Martii vigesimum tertium, in quem pono incidere Pascha & consequenter Mariæ Festum in feriam tertiam Paschalem; Qværitur quoties id contingere possit, per universum Cyclum inagnum Paschalem, sive Talbyrdingum? Si ergo Problema per intuitum Calendarii solvendum; observo quot termini Paschales in Calendario diem vigesimum tertium Martii antecedant, & existente anno Cycli lunaris decimo sexto, terminum Paschalem primum omnium incidere animadverto in Martii vigesimum primum. Dein currente anno Cycli lunaris quinto, video terminum Paschalem alterum occupare Martii vigesimum secundum, qvare, cum duos terminos diem Martii vigesimum tertium antecedere invenerim; binarius qvaternario multiplicatus, ostendit per universum Talbyrdingum octies contingere posse, ut Pascha in vigesimum tertium, at Mariæ Festum in feriam tertiam Paschalem incidat.

quot ei Dominicali, cui infistit Pascha termini cedant, quot enim sunt termini, toties per quatuor multiplica. Si unus terminus diei Paschatis cedat; Festum Mariæ Annunciationis quater eundem obtinet situm; Si duo termini; octies; Si tres termini; duodecies; Si quatuor termini; sedecies; Si quinque

Mm 2

termi-

5. Sit inquirendum quoties Mariæ Festum per totum Talbyrdingum incidat in diem Viridium, cum per hypothefin Festum Mariæ fixum in vigesimo quinto Martii occupet Diem Viridium; sequitur Pascha semper in hoc casu occupare vigesimum octavum Martii, & adscriptam hebdomadam C, esse Dominicalem, cui quinque terminos Paschales puta, 21, 22, 24, 25, 27, accedere, per contemplationem Calendarii comperio, proinde quinarium per quaternarium multiplicatus ostendit hunc Festorum situm vigesies obtinere dum totus excurrit Talbyrdingus, ut Mariæ Festum vigesies occupet diem Viridium, occupante Paschate Martii vigesimum octavum. Porro sit inquirendum quoties Mariæ Festum occupet diem Passionis. Ex hypothefi sequitur Pascha incidere in Martii vigesimum septimum, cui adscripta hebdomadalis B, in hoc casu Dominicalis, huic accedere, sive diem vigesimum septimum Martii quatuor terminos. puta. 21, 22, 24, 25, in eadem hebdomade antecedere animadverto, quaternarius igitur in se ductus casus sedecim producit, in quibus talis obtinet Festorum situs, ut occupante Paschate diem vigesimum septimum Martii, Festum Mariæ in diem Passionis incidat. Proponatur solvenda quæstio; Quoties ambo Festa Paschatis & Mariæ inter se collidant, sive quoties Mariæ Festum in ipsum diem Paschatis incidat? Cum per hypothefin Pascha incidat in Martii vigesimum quintum cui adscripta hebdomadalis G, erit Dominicalis, cui per Solutiones antecedentes tres terminos accedere statim scio, quare terminorum ternarius per quatuor multiplicatus duodecim Casus producit, quibus, dum Talbyrdingus effluit universus, hæc absurda Festorum Paschatis & Mariæ, contingit collisio. Concordant autem hæ Solutiones cum iis quæ supra Tom. I. Cap. 12. §. 46 & 47. habet Rymbegla.

6. Propter loca numeris aureis in Calendario vacua interspersa, fieri nequit, ut termini plures quinque ulli Dominicali accedant, & consequenter ut Pascha & Mariæ Festum in certos dies plus vigesies incidant, hæc autem problemata veteres vel per Talbyrdingum vel per Calendarium ipsum solverunt, in casu posteriore res eo potissimum redit, ut sciatur quot termini Paschales data Dominicali sive diei Paschatis dato accedant, cui usui commodissimè inserviet tabella terminorum paschalium infra occursura, ubi, quomodo singuli termini ex Calendario investiantur;

V. termin gánga ad Páskadeiginum, pá ber XX. finnum og alldrei optar þott þu þrofir, og alldri fialdnar enn fiorum finnum, svo sem á qvartam feriam pasc hæ og qvintam feriam oculi mei, XX. finnum á Cænam Domini og XVI. finnum á Pasfionem, & sic de aliis terminis potes notare.

73. §.

gentur; explicabitur. Qvin etiam per tabulam præcedentem, quot termini diem Paschatis datam antecedant, hæc ratione haud difficulter indagabis: a numero aureo qui data Dominicali datoque diei Paschatis respondet vel etiam sequitur in antecedentia puta septem dies; exclusivè; si datum aureum alius immediatè sequatur, inclusivè; si area subiecta sit vacua; putatione per unum aureum institutâ, per proximè sequentem eodem modo institue, & toties repete, quoties fieri potest, ut septimus ille dies in quo desinis, diem Paschatis datum antecedit, hinc tamen excipiendus venit aureus XVI, in tabula supremus quem unicus terminus 21us antecedit, quare, si Pascha infra hunc aureum in partem tabulæ primam incidat, per aureos proximè sequentes putatio instituenda.

7. Ad hoc exemplis illustrandum, incidat Pascha in vigesimum quintum Martii cui respondet Dominicalis G; igitur ab aureo ptoximè sequenti exclusivè V. qui vigesimo nono adscriptus, h. e. a vigesimo octavo in antecedentia septem puto & in Martii 22um incido, quem igitur unum terminum esse scio; Dein a proximè sequenti aureo XIII, qui trigesimo appositus, inclusivè; cum area immediatè subiecta sit vacua, h. e. a die trigesimo Martii in antecedentia septem dies numero & in Martii 24 incido, quem igitur, cum diem Paschatis antecedit, alterum terminum esse scio, his duobus terminis addo tertium, puta 21um Martii, qui aureum XVI. antecedit, & proinde tres terminos per tabulam diei Paschatis & respondentis Dominicali, in casu proposito accedere posse comperio. Incidat Pascha in septimum Aprilis existente Dominicali G. & aureo XV, qui huic diei in tabula adscriptus, quæritur quot termini diem paschatis antecedant? Cum area aureo dato subiecta sit vacua; a septimo inclusivè septem in antecedentia puto & in Aprilis 1um incido, qui itaque terminus primus. Dein ab aureo insequenti IV. exclusivè, h. e. ab octavo in antecedentia numerando incido in secundum Aprilis, qui itaque terminus secundus, tertio ab aureo XII. inclusivè, cum area subiecta sit vacua, h. e. a 10mo in antecedentia septem puto & Aprilis 4tum offendo, quem ergo tertium terminum Paschati accedere per tabulam comperio; aureum XII, in quarta parte tabulæ supremus sequitur aureus I; a quo exclusivè, h. e. ab undecimo inclusivè in anteriora putando in quintum Aprilis incido, quem igitur quartum

termini Paschati accedant, vigesies idem obtinet situs & nunquam pluries licet rem examini subicias, nec rarius quater, puta, quando in quartam feriam Paschæ & quintam post Passionis oculi mei incidit; Cænam Domini vicies & diem Passionis sedecies occupat, & sic de aliis terminis potes notare-

Mm 3

§. 73.

tum esse terminum reperio. Plures autem his quatuor Paschati septimum Aprilis occupanti accedere nequeunt, nam si ab aureo sequenti IX, i. e. a decimo tertio Aprilis inclusivè in anteriora septem putem, in ipsum diem Paschatis incido.

8. Si quis per tabulæ intuitum vel etiam accedente usâ & exercitio memoriæ impreffiter, cui nam diei Martii vel Aprilis, hic, iste vel ille aureus respondeat; quot termini dato paschati accedant, per methodum putandi digitalem antecessentem indagabit hoc modo: quare in manu illum articulum vel apicem in quem incidit Pascha, & in memoriam tibi revoca quoniam aureus isti numero sit appositus, & quoniam proximè sequantur & quibusnam diebus respondeant, ab his aureis in antecessentia puta septem, & quoties ille septimus diem Paschatis antecessit, totidem terminos diem Paschatis antecedere per computum digitalem invenies. Ad hoc illustrandum exempla præcedentia resumo. Incidat Pascha in Martii vigesimum quintum, cum in radice Indicis positus sit 22^{us}; erit in junctura prima 23^{us} in junctura secunda 24^{us}, & consequenter in apice Indicis 25^{us} quem proximè sequi aureum V. vigesimo nono adscriptum vel ex tabulæ intuitu vel etiam ex memoria scio, quem cum alius aureus proximè sequatur, ab eodem h. e. a vigesimo nono qui in radice digiti medii repositus exclusivè septem in antecessentia puto, proinde in radice pollicis dico unus, in junctura duo, in apice tres, in apice Indicis quatuor, in junctura prima sub apice quinque, junctura media sex, in radice septem, ubi dies vigesimus secundus repositus, quare jam per computum digitalem terminum 27^{um} dato Paschati accedere scio. Porro recorder aureum V, proximè sequi aureum XIII. & 30^{mo} adscriptum esse, trigessimus autem in junctura media digiti medii est locatus, a quo inclusivè, cum area huic aureo subiecta sit vacua, regrediendo in antecessentia septem puto & in juncturam supremam sub apice Indicis incido, ubi 24 est repositus, quare hunc terminum alterum Paschati dato accedere comperio, his itaque duobus jam inventis addo terminum omnium primum puta Martii 21^{um} & proinde per digitorum computum tres uti supra terminos Pascha datum antecedere comperum habeo. Pono Pascha incidere in septimum Aprilis, cui in tabula appositum esse recorder aureum XV, cum in radice digiti Medici locatus sit numerus 5, in juncturam tertiam cadunt 7,

a qua

73. §.

Quinque bis (87) inidiis, bis septem, bis Decaceteras.

Þetta vers kennir að X. náttu skal tungl vera merkidag til IX. vikna föstu; enn XI. náttu ef hlaupár er; II. náttu skal tungl merkidag til VI. Viknaföstu og vier köllum Qvadragesimam; Enn þriggja ef hlaupár er, og komi hlaupár síðar enn Merkidagur; XIV. náttu skal tungl merkidag til Páska; XX. náttu skal tungl merkidag til gágndaga; Fiöggra náttu skal tungl merkidag til Hvítafunnu.

74. §.

Enn ef þu villt vita og finna þessa Merkidaga, þá neit ísvofeldre reglu þar til sem þessi vers kenna:

Sem-

a qua juncturâ ob rationem supra dictum inclusivè in antecedentia septem puto, dicendo in hac junctura, unus, in media, duo, in radice tres, in radice pollicis, quatuor, junctura quinque, apice sex, apice digiti medii septem, in cujus radice cum locatus sit 29us Martii, sequitur in apicem incidere tum Aprilis, quem proinde tanquam primum terminum dato Paschati accedere scio. Porro recorder aureum XV. in tabula proximè sequi aureum IV. & Aprilis nono appositum esse, cui in tabula areâ subiecta cum plena sit, ab ipso exclusivè id est ab octo, qui in apicem digiti medii incidit retro in antecedentia puto, & uti prius a radice in radicem pollicis transeundo & ad apicem pergendo, in quem septenarius cadit; quærat ut ante quota dies Aprilis in hoc casu in apicem pollicis incidat; in digito medio utpote proximè præcedenti, instituenda hæc putatio, in cujus radice cum sit 29us Martii, erit in apice primus Aprilis, unde in pollicem transeundo, in ipsius apicem incidit 29us Aprilis, proinde alterum terminum secundum Aprilis esse jam compertum habeo. Rursus aureum IV. aureum XII. in tabula sequi recorder, & aream proximè subiectam esse vacuum & decimo Aprilis adscriptum esse, qui in juncturam pollicis mediam incidit, nam in radice digiti medii positus est numerus 5, consequenter in apicem cadunt octo, & in pollicem facto transitu, in juncturam mediam cadit denarius, a qua inclusivè inchoando, in summitem ascendendo & in apicem digiti medii transeundo ternarium ibidem positum, hinc ad radicem pergendo & ad pollicem revertendo, in radicem ejus septenarius

§. 73.

Qvinque bis, unum addas, bis septem, bis deca, tessar.

Docet hic versus oportere lunam esse decimam die characteristica jejunii Sexagesimalis, & anno Bissextili undecimam, Die characteristica jejunii Quadragesimalis, quam appellamus Quadragessimam, secundam, at anno Bissexto tertiam, dummodo annus intercalaris diem characteristicam sequatur. Die characteristica Paschatis decimam quartam, die characteristica Rogationum vigesimam, die characteristica Pentecostes, quartam.

§. 74.

Quodsi vero hos dies characteristicos nosse & invenire gestias, ad hoc utere hac Regula, quam docent hi versus:

Sept.

narius incidit, atqvi per antecedentem putationem recorder in apicem pollicis secundum Aprilis incidisse, in radicem quartum incidere scio, qui igitur tanquam tertius terminus Paschati accedit, denique recorder aureum 1, proxime sequi & Aprilis duodecimo appositum esse, quem cum in tabula area plena sequatur, ab ipso exclusivè h. e. ab undecimo putationem in eo. Sed numerus 12. cum sit in radice auricularis locatus, a radice pollicis incipio, in apicem ascendo unde ad apicem digiti medici transeo & ad radicem usque pergendo ibidem septem pono, in qua radice cum Aprilis 5tus etiam sit repositus, scio quartum hunc terminum in Aprilis quintum incidere, proinde per computum digitale dato Paschati quatuor terminos accedere scio, per antecedentem vero computum tabularem liquet plures esse non posse. Ex his exemplis lector docilis & cui quid inest salis, satis intelliget quomodo in cæteris casibus quibuscvis instituenda sit digitalis putatio.

- (87) Qvinque bis Inidias, bis septem bis deeneteras, hic versus computisticus manifestè depravatus, in quo pro Inidias, scribendum: unum addas & pro ultima voce, eteras, legendum tessar, h. e. tessares, per apocopen abjecta ultima syllaba, vox autem deca, quæ cum, ceteras, juxta Rymbegla scriptionem, unum vocabulum constituere videtur, ad antecedentem particulam, bis referenda, ut versus hoc modo restituatur. *Qvinque bis, unum addas, bis septem, bis deca, tessar.* Sic enim muratus quinque Festorum principium characteristicos prius cognatos in memoriam revocabit, nam anno communi, die characteristica septuagesima, luna bis quinque noctes nata est, h. e. decima existit, sed anno Bissexto,

bis

(88) *Semper, Quadra, Paska, 20. pen, p's, brune, ci, gor. dato. sedem.*

Þetta Vers kennir, að af þessari samstöfu þ's skaltu leita til Septuagefimæ; Enn til Quadragefimæ af þessari samstöfu bru; til Páska af þessari samstöfu ne; til Rogationem af þessari samstöfu ci, til Pentecosten af þessari samstöfu gor.

75. §.

Þessar allar samstöfur máttu finna í Rymversum Císio (89) og þessar samstöfur skaltu nidurfetia á nedstu Juncturu Indicis, med

bis quinque unam addas, id est noctem undecimam addas, ut die characteristica luna undecima sit; verum particula bis separatim spectata dicit lunam die characteristica Quadragefimæ secundam esse, siquidem annus sit communis, at anno Bissextili, bis addas unum, h. e. currente anno Bissexto, die characteristica, Quadragefimæ existit luna tertia, cætera perspicua sunt: nam bis septem sive quatuor decim ad Páscha, bis deca, sive viginti ad Rogationes, tessares ad Pentecosten referuntur, quæ characteristicae, quoniam annis Bissextilis non variantur, ad tria Festa, quæ in versu consequuntur, non referuntur, unum addas; Sed antecedentia tantum: puta Septuagefimam & Quadragefimam, quorum Festorum characteristica, cur annis Bissextilibus varietur, vide supra explicatum (Tom. I. Cap. 7. §. 23 24. no. 25.)

- (88) Rursus hic versus computificus est valde corruptus, nam pro Semper, Scribendum, Sept, pro Quadra, Quad, pro 20, Ro; pro, þis, Þris, pro, brune, bru, ne, quare versus ita restituendus: Sept, Quad, Páscha, Ro, Pen, Þris, bru, ne, ci gor dato sedem, versus enim ita castigatus & legibus profundæ sub est, & simul arti computificæ satis facit, & quinque Festis primariis, Septuagefimæ, Quadragefimæ, Paschati, Rogationi, & Pentecostæ, respondent, totidem syllabæ, Þris, bru, ne, ci, gor, per apodosin respectivè; quæ ex versibus císio janus mensium, in quos Festa illa mobilia primum incidere solent sunt desumptæ, quoti vero sunt in singulo mense dies illi, in quos Festa primò incidere possunt, sive quoti mensis dies sunt radices Festorum, totidem ab initio versus ad particulas istas inclinivè syllabæ putantur. Sic in versu císio janus &c. pro Januario, syllaba Þris, prior nominis Þrísca est decima octava, quia Septuagecima, in decimum octavum

Sept. Quad. Pascha, Ro, Pen, Pris, Bru, ne, ci, gor dato
sedem.

Docet hic versus ex hac syllaba Pris, quærendam esse Septuagesimam. Ex hac syllaba Bru, Quadragesimam; Ex hac syllaba, ne, Pascha; Ex hac syllaba, ci, Rogationem; Ex hac syllaba, gor, Pentecosten.

§. 75.

*Has omnes syllabas in versibus computisticis ciso invenies, quas cunctas in ima junctura Indicis sic repone, ut per
hanc*

octavum Januarii primo omnium incidit; Syllaba, bru, ex versu pro Februario desumpta, secunda vocabuli Februo, ab initio versus octava, cum Quadragesima octavum Februarii primò occupare possit; Syllaba, ne, posterior vocis bene, vigesima secunda ab initio versus prioris pro Martio, cum radix Paschatis sit Martii vigesimus secundus; Syllaba, ci, secunda nominis Marci, ab initio prioris versus pro Aprili vigesima sexta, quia radix Rogationum hæret in vigesimo sexto Aprilis. Syllaba, Ep. prima nominis Epimachi, ab initio versus pro Maio decima, radicem Pentecostes in decimo Maji hærentem indicare quidem debuit, cujus loco Rymbegla hic utitur syllaba Gor, prima nominis Gordiani, quia Epimachus & Gordianus eidem diei, puta decimæ Maji in Ephemeride Bedæ adscribuntur, quo die ambo simul Martyrio obierunt, syllabam vero Gor, in versu computistico pro Majō metri causa vitasse videtur, hic autem vicissim syllaba, Gor, pro Ep. utitur.

(89) 1. Omnes hæ particule computificæ locantur in radice Indicis, a qua, tanquam loco omnium primo & in hac certè Methodo commodissimo, putandi initium capitur, ut enim Festa mobilia per quinque hebdomadas, seu dies triginta quinque in antecedentia & consequentia moventur, ita quinque digiti totidem habent loca, proinde, ut spatium putandi suppleret, a primo indicis loco putatio erat ineunda, nam a characteristica Festi citimâ exclusivè, sive a radice inclusivè, ad characteristicam remotissimam inclusivè, sunt dies viginti octo, & in hoc omnia Festa mobilia inter se conveniunt, cum enim a Paschate pendeant omnia, quantum hoc ipsum procedit vel retrocedit, tantundem etiam cætera; ita characteristica Paschatis citima hæret in Martii vigesimo primo, ultima in Aprilis decimo octavo, at a priori exclusivè ad posteriorem inclusivè fluunt dies viginti octo, sed iisdem currentibus annis Cycli lunaris, characteristica Septuagesimæ hæret in decimo

med þeim hætti að til Septuagesimam og til hennar Merkidags skaltu reikna af þefsari samstöfu Þris og láta síðann gánga versinn um so margar juncturas goma og lídu síðgra fingra vinstre handar, eftir rettum Rymverslagáng sem þarf allr þar til þu snertir þá juncturu gom eda líd sem terminus þefs árs stendur á, nema

septimo Januarii, & decimo quarto Februarii a quarum illa exclusivè ad hanc inclusivè etiam dies viginti octo elabuntur, & sic cæteræ. hinc autem sequitur, Festis in consequentia longissimè promotis, omnes characterísticas ultimas cadere in condylum auricularis sinistræ ab ungue remotissimum, & consequenter obtinente Dominicali D, Festum ipsum occupare radicem auricularis dextræ internam; C, vero Dominicali, externam. Quare demonstrativa quadam ratione liquet a radice Indicis interiore fuisse computum ineundum.

2. Ipsam putandi methodum satis clarè Rymbegla proponit, sed numerum aureum, diem characteristicam, & literam Dominicalem, data supponit, ex anno Cycli lunaris dato invenitur luna characteristica prima, qua inventâ, qværitur in qvotum mensis diem ipsâ incidat & per computum digitem, quem locum in manu occupet, inchoando putationem a radice Festi propositi in junctura prima interna indicis, & ad diem illam mensis continuando, in quam incidit characteristica, dammodo radix characteristica antecedit; Sin autem sequatur, qui casus unicus evenit, obtinente characteristica citima sive prima, nullo computo opus est, quia particulam computi inchoativam in radice Indicis characteristica proximè præcedit. Invento loco in quem dies characteristica vel terminus incidit, ponatur syllaba putationis inchoativa in radice indicis & singulam syllabam singulo digiti loco tribuendo pergatur, siquidem opus sit ad finem versus & a loco proximè sequenti procedat versus mensis insequentis, & ad characteristicæ locum continuetur, ubi, in qvotam mensis diem hæc inciderit in memoriam revocetur & litera hebdomadalis hujus loci noetur, a qua ad Dominicalem usque putatio continuetur, quodsi Dies characteristica in ipsam Dominicalem inciderit, ad eandem in digito insequenti putatio continuetur.

3. Sit ad hæc illustranda annus Cycli lunaris decimus sextus & Dominicalis D, qværitur quando incidat Festum Septuagesimæ? Characteristica Septuagesimæ vel per Calendarium, vel per computum digitem in capite primo propositum, vel per methodum clavium infra tradendam, qværat; quare, cum luna Februarii octavo Januarii prima reperiatur, decimum septimum decima occupabit, consequenter characteristica in hoc casu erit Januarii decima septima & radicem in deci-

hanc syllabam, Pris, Septuagesimam & ejus caracteristicam putando queras, fac dein versum per tot juncturas apices & articulos quatuor digitorum sinistrae, juxta rectum versum computificorum progressum, quot opus fuerit, transire, donec eas juncturas, apices vel articulos attigeris, quibus anni pro-

N n 2

positi

mo octavo fixam inmediate praecedit, postea ergo in radice Indicis particulam computificam Pris, ubi Dominicalis D, reposita, sine omni ulteriore putatione, Septuagesimam, decimum octavam Januarii occupare comperio, quem diem cum antecedere nunquam possit, hoc ipso hic Radix Septuagesimae salutatur. Si eodem manente numero aureo, sit Dominicalis G, in apice Indicis locata; putationem per syllabas versus primi continuo, ut syllaba Ca, in juncturam secundam, Fab, in tertiam, Ag, in apicem & ipsam Dominicalem incidat, quare Septuagesima in hoc casu vigesimum quintum offendit. si manente numero aureo sit Dominicalis C, putationem per syllabas ad condylum ab ungve indicis remotissimum continuo, cadente syllaba Viii, in condylum primum sub ungve, Cen, in intermedium, Pau, in condylum ab ungve remotissimum & literam Dominicalem C, ibidem repositam, proinde ab apice ad hunc usque numerando; Septuagesimam in vigesimo octavam Januarii incidere comperio.

4. Proponetur annus Cycli lunaris quartus, quaeritur incidentia Septuagesimae existente Dominicali A, per Calendarium & computum digitalem Cap. I. invenio aureum IV, vigesimo Januarii adscriptum esse, & consequenter caracteristicam Septuagesimae in vigesimum nonum cadere, igitur in radice indicis positus 18, numerationem, ad usque condylum primum digiti medii sub ungve continuo, quem dies vigesimus nonus Januarii offendit, quo characteristicae loco memoriae impresso, locata in radice Indicis syllaba Pris, & singulas syllabas successivè singulis digitorum sedibus tribuendo, ad sedem termini sive characteristicae pergo, in quam incidit syllaba, le, sed quia Dominicalem A, ibidem etiam repositam observo, recensionem syllabarum ad digiti insequentis condylum sub ungve continuo, in quem syllabam, Ag, versus prioris pro Februario cadere comperio, finito versa posteriore pro Januario, in condylo digiti medii ab ungve remotissimo, & verso pro Februario in radice annularis capto; quare, cum ultimus Januarii in remotissimum ab ungve digiti medii condylum inciderit; sequitur in hoc casu Septuagesimam in quintum Februarii incidere. Sit porro anno Cycli decimo quarto quaerenda Septuagesima? Numerum aureum XIV. trigesimo Januarii adscriptum invenio, & consequenter caracteristicam Septuagesimae, in octavo Februarii ha-

rentem

á nema hlaupár sic; þá skaltu leggja eina juncturam yfer, og þar er þá Merkidagurinn að skilia á termino hlaupárs lauft; enn á næstu juncturu gom eda lid ef hlaupár er, og sá Dominical sem þá er yferstandandi; hvert það er (90) leinistafur edur og fidari Dominical; þá byrter hann og bodar Dominicam Septuagesimam, at sá er Dominical, sem fyr greinir í skipan og nidursetning Dominicalium og nætur er Merkideiginum.

76. §.

(91) Af þessari samstöðu bru skaltu merkia og leita Quadragessimam og hennar Merkidags, með samlykum hætti og fyrrgreinir

rentem deprehendo, per computum exempli antecedentis Januarium in condylo digiti medii ab ungve remotissimo terminari in memoriam revoco. Proinde in radice digiti annularis facto numerandi initio pergo, donec octavus Februarii in juncturam internam, digiti auricularis incidat, quo loco memoria firmiter impresso, & uti prius, in radice Indicis interna, posita syllaba Pris, per versum syllabicos putationem instituo, & donec versus ambo pro Januario, in condylo digiti medii remotissimo ab ungve finiatur, pergo, qvare, versu priore pro Februario in radice digiti medii capto & syllabá, Bri, ibide n locatá, recensionem syllabarum continuo, donec syllaba octava, Bru, in radicem auricularis cadat, ubi litera hebdomadalis D, reposita, qva ergo Dominicali existente, putationem ad radicem auricularis dextra continuo, & Septuagesimam in decimam quintam Februarii incidere comperio.

- (90) Cur ad Septuagesimæ & Quadagesimæ characteristicam anno Bissextili unitas adjicienda sit supra (T. I. Cap. VII. §is 23 24. n. 25.) explicatum, quod igitur, ne actum agamus hic omittimus, & ad aliud festinamus; ad hoc nimirum inquirendum, cur veteres Islandi priorem Dominicalem geminæ anno Bissexto obtinentis, *Leinistaf*, appellárint, quod sanè pro comperto non habeo, hac autem ratione inductos id scisse conjicio: quia litera illa geminæ Dominicalis prior, at in Alphabeto & Calendario posterior, uno die plus indicat, quam altera posterior, in Alphabeto & Calendario prior, quam ergo diem ante Matthiæ Festum cum hæcenus rectè indicárit; post idem plus justo indicando, quasi veritatem celat, cum id tardius & quodammodo per indirectum indicet, quod posterior post Matthiæ Festum putanti statim

positi terminus insistit, sed anno Bisexto unam juncturam superadde, quare tum ibidem, puta in termino anno communi, at anno Bisextili, in proxima junctura apice vel condylo dies characteristica occurrit. Proinde Dominicalis currens, sive sit litera occultans, sive Dominicalis posterior, Dominicam Septuagesimæ prodit ac nunciat, eaque Dominicalis existit, quæ supra in ordinatione & dispositione Dominicalium memorata & diei characteristica proxima.

§. 76.

Ex hac syllaba, bru, Quadragesimam & ejus characteristicam nota & quare, eo modo quo supra de Septuagesima de-

Nn 3

clara-

statim directè indicare solet. Secunda ratio hæc occurrit, quod anno Bisexto a Matthiæ Festo ad finem Februarii, hebdomadales diebus adscriptæ, non illum ipsum diem, cui sunt in Calendario appositæ, sed proximè sequentem indicent, cujus rei causa est, quod dies intercalaris, qui post Matthiæ Festum inferitur in Calendario non exprimitur, qui diem vigesimum nonum Februario addit, cujus phœnomeni ratio tanquam in Dominicali priore contenta considerari potest, quæ ipsa non modo unum diem quasi occultet, verum etiam id efficiat, ut cæteræ inter se & Matthiæ Festum, & ad finem mensis sequentes dies positæ, unum diem quasi celare videantur, cum revera non eum, cui sunt adscriptæ, sed insequentem innuant, & hæc profectò ratio illa priore magis rationalis videtur, sed tamen huic illa prior benè jungitur; dixerunt ergo *Leinistaf* activè quasi *leinandistaf*, litteram occultantem vel celantem; hisce rationibus duabus addi potest hæc tertia: quod, cum anno Bisextili a tertio Februarii ad vigesimum tertium omnes numeri aurei uno die in Calendario descendisse concipiendi sint, qui descensus ipso facto in Calendario non exprimitur, dies posterior, cui adscripta Dominicalis prior, numerum aureum occultè quasi sibi appositum habeat, quem ergo ipsa Dominicalis, quasi abscondere concipi potest, trium allatarum rationum, secundam ut principalem pono, cæteras duas ut secundarias omnes autem aptè conjunguntur ad constituendam rationem sufficientem cur Dominicalis prior litera occultans dici possit.

- (91) Proponatur ut supra, annus Cycli quartus, & quærenda incidentia Quadragesimæ? Per Calendarium vel computum digitale capitis primi characteristicam

Qva-

greinir um Septuagesimam, þar til sem þu finnur Merkidag-
enn á yferstandandi termini, juncturu Gom eda lid (92) halt þar
og Páskadagin á þeirri juncturu Gom eda lid, sem Dominicalis
þefs árs stendur á, og næstur er Merkideginum. (93) Af þefsari
famstöfu Ci skaltu leita gagndaga og þeirra Merkidaga með
likum hætti og fyr greinir, (94) af þefsari famstöfu Gor, skaltu
leita hvítasunnun og hennar merkidaga með íafne reglu og fyr.

77. §.

Quadragesima, in decimo nono Februarii hærentem invenio, quare, cum ab octa-
va Februarii tanquam radice hujus Festi putatio sit ineunda, a radice Indicis in-
terna facto initio, dies Februarii putando pergo, donec characteristica incidat in
condylum primum sub ungue digiti medii, posita igitur syllaba, bru, in radice
Indicis, & singulas syllabas singulis Indicis vel digiti medii sedibus tribuendo,
syllabam versus posterioris, jung. in eundem condylum incidere comperio, pro-
inde Dominicali A, ibidem reposita obtinente, putationem ad condylum eun-
dem digiti medici continuo, & syllabam, am, ultimam nominis Matthiam, quod
vigesimo quarto adhæret, eundem offendere animadverto, per consequens anno
Cycli lunaris quarto, obtinente Dominicali A, Quadragesimam in Februarii vi-
gesimum sextum incidere video.

- (92) Sit rursus anno Cycli quarto existente Dominicali A, hac methodo quærendum
Pascha? Cujus characteristicam in secundum Aprilis incidere animadverto, ad
cognoscendum inquam digitorum locum secundus Aprilis cadat, pono ut supra,
in radice Indicis 22, & putationem per totum Indicem & digitum medicum
continuo donec 31mus in juncturam internam tertiam incidat, & consequenter
Aprilis secundus in condylum primum sub ungue; igitur a syllaba, ne, in ra-
dice indicis locatâ computum in eo, & syllabas per singula loca transeundo re-
censeo, donec ultima syllaba cadat in juncturam tertiam digiti medii, quare, ver-
sum pro Aprili inchoando, syllabam, pril, in condylum sub ungue & terminum
Paschalem incidere video, in quo loco cum Dominicali A, sit reposita; putatio-
nem ad eundem locum digiti annularis continuo, in quem syllabam, tis, inci-
dentem observo, quare diem Paschatis primam nonum Aprilis occupare invenio.
- (93) Sit eodem anno Cycli, quærenda Dominica Rogationum, existente Dominicali
A, cujus characteristicam in septimo Maji invenio, igitur ad inveniendum arti-
culum, in quem incidit, posito numero 26, in radice infima Indicis, cum sylla-
ba, Ci, sit ab initio versusum computificorum pro Aprili vigesima sexta, puta-
tionem

claratum, donec in termino currente, junctura, apice vel condylo, diem characteristicam invenias. Quin etiam ad juncturâ, apice vel condylo, cui anni vertentis Dominicalis insistit & characteristicâ vicinissima, celebra diem Paschatis. Ex hac syllaba Ci, quære Rogationem & ejus characteristicam consimili modo ac supra declaratum. Ex hac syllaba Gor, per regulam priorî non disparem quære Pentecosten & ejus characteristicam.

§. 77.

tionem continuo donec trigesimus Aprilis cadat in condylum primum Indicis sub ungue, proinde rursus primum Aprilis in condylo medio pono & pergo donec septimus A, cadat in condylum digiti medii sub ungue, in quem igitur incidit characteristicâ. Jam posita syllaba, ci, in radice infima indicis, versum ad finem lego, cujus ultima syllaba, lis, offendit condylum primum Indicis sub ungue. Hinc in condylo intermedio versum computisticum pro Majo exorsus, lectionem continuo, donec syllaba posterior nominis Joan, in condylum sub ungue digiti medii & characteristicam incidat, ubi cum Dominicalis A reposita sit, recensionem syllabarum usque ad condylum digiti annularis sub ungue primum continuo, in quem syllabam, In, incidere video, hinc Dominicam Rogationum decimum quartum Maji occupare comperio.

- (94) 1. Sit denique eodem anno Cycli lunæ, obtinente uti prius Dominicali A, quærendum Festum Pentecostes; cujus characteristicam vigesimum primum Maji occupare invenio, quare, cum radix Pentecostes sit Maji decimus; in radice indicis pono decem, & numerationem continuo, donec vigesimus primus & consequenter ipsa characteristicâ in condylum primum digiti medii sub ungue incidat; hinc syllabam, Gor, sive rectius loco hujus syllabam, Ep, in radice indicis interna colloco & syllabarum recensionem continuo, donec syllaba, e, cadat in condylum memoratum & characteristicam, sed ob Dominicalem ibidem locatam versum legendo pergo, donec syllaba, e, posterior nominis, pede, cadat in condylum primum sub ungue auricularis, quamobrem Pentecosten hoc casu Maji vigesimum octavum occupare video.

2. His igitur exemplis satis ostensam & illustratam credo methodum quærendi quinque Festa mobilia principalia per versum hunc computisticum, Sept, Quad, Pascha, Ro, Pen, Pris, bru, ne, ci, gor, dato sedem, & manum cui Dominicales inscriptæ. Est autem hæc methodus proluxa & per ambages quasdam procedit, cum primò, factò a radice Indicis numerandi initio, simplici numeratione

qua-

77. §.

Fyrst má standa merkidagur á Sunnudag, enn síðast á Laugardag, og síðann þar í milli, XV. náttu yngst enn XXI. náttu ellst Páfka tungl, (95) standi þessir V. merkidagur í fiorda Föstu-

qvarendus sit locus in quem incidit dies characteristica, qvo inventò, & denuò a radice interna Indicis sumto putandi initio, per syllabarum recensionem ad locum characteristica iteratò pergendum. Possunt autem hæ ambages tolli & methodus mirè abbreviari, siquidem dies mensium, in quos incidunt aliquot Festa fixa mobilibus vicina memoriæ firmiter impresseris, sic enim nulla repetitione opus, sed unica simplex syllabarum recensio sufficit. Sic in ultimo exemplo characteristicam qvæsiturus, pono syllabam Ep, in radice Indicis & per singulos articulos recensionem syllabarum continuo, donec syllaba, e, cadet in condylum primum sub ungve digiti medii, si vero pergam ulterius; observo quartam ab hac exclusivè syllabam ban, posteriorem nominis Urban, sive mediam integri, cadere in juncturam mediam annularis, qvare, si recorder Urbani Festum vigesimo quinto affixum esse, vigesimum primum cum characteristica in condylum memoratum incidisse video, sed propter Dominicalem ibi repositam, recensionem syllabarum ad condylum sub ungve annularis continuo, donec syllaba, e, ipsum offendant, a nomine Urbani exclusivè tertia, qvare Festum Pentecostes, vigesimum octavum occupare video. Apparet igitur hac ratione methodum putandi valdè contrahi & abbreviari, & fortassis veteres computista & versuum Authores hoc ipsum intenderunt ut per Festa fixa memoriæ mandata, mobilium inventio hoc artificio facilius evaderet.

3. Cum supra. Cap. Imo §. 2. n. (9.) 4, dixerim Clavium dispositionis numerorum aureorum in digitis ibi tradita Authorum esse, Festis autem mobilibus, non noviluniis inveniendis adhibuisse; antequam hanc materiam relinqvam, qvomodo Festa mobilia methodo Claviana qvarantur, uno alterove exemplo declarare constitui. Sit ex.gr. annus Cycli lunaris decimus sextus, & manum delineatam, vel accedente exercitio porrectam saltem intuendo, recorder aureum XVI. in radice pollicis esse positum, qvare, cum Martius in junctura media digiti auricularis sit locatus, inde putationem incipio & juxta dispositionem numerorum aureorum nullo loco prætermisso ad sedem numeri aurei XVI. in radice pollicis pergo, in quam Martii octavum incidere video, qvo facto ad characteristicam & in quem digitorum locum decima quarta Paschalis incidat indagandum aggredior, in radice igitur indicis octo positus; digitam indicem & medium totos putando

§. 77.

Dies characteristica primò in diem solis, ultimò in diem Saturni ac deinde in dies intermedios incidere potest; Luna Paschalis natu minima, sit decima quinta, maxima, vigesima prima, quodsi hæc quinque characteristica in quarto jejunii Quadrage-

emetior, donec vigesimus primus Martii dies, hoc est ab octavo inclusivè decimus quintus cadat in condylum digiti medii ab ungue remotissimum, quem igitur articulum characteristica Paschalis occupat, his factis manum cum literis Dominicalibus inscriptis, oculis vel imaginationi præsentem sisto, & obtinente Dominicali D, quæ radici annularis inscripta, diem Paschatis in Martii vigesimum secundum incidere video, & existente Dominicali G, numerationem ad condylum annularis ab ungue remotissimum continuo & diem Paschatis vigesimum octavum obsidere comperio. Sit rursus quærendum Pascha anno Cycli decimo tertio, jam ergo aureum XIII. junctura suprema Indicis internæ inscriptum menti præsentem sisto, & ab initio mensis Martii putatione per digitos accepta & continuata usque ad aureum propositum, eundem Martii undecimo appositum reperio, hinc in apice indicis dico undecim, in condylo primo sub ungue duodecim & putando pergo, donec vigesimus quartus cadat in juncturam tertiam annularis internam, quo in loco lunam Paschalem decimam quartam esse animadverto, quare siquidem sit Dominicalis G, Pascha vigesimum quintum Martii obsidere comperio.

- (95) Si quis computum digitalem antecedentem ritè perceperit; is facilliter intelliget, festo principali quartam speciem introitus occupante, characteristicam in auricularem sinistræ cadere, & in quem articulum unius festi principalis, ex.gr. Paschatis, characteristica incidit, eundem cæterorum etiam omnium characteristicas offendere, cum a particula computistica in radice Indicis interiore locata; sive a radice Festi, ad usque characteristicam par sit ubique multitudo dierum, unde consequitur, siquidem characteristica in radicem internam auricularis sinistræ cadat, & ibidem reposita Dominicali D, obtinente, Festum ipsum in radicem internam auricularis dextræ incidere; Si juncturam mediam occupet characteristica, Festum ipsum juncturam mediam auricularis dextræ occupare & consequenter duobus casibus in eundem auricularem incidere, quare, si characteristica condylum auricularis ab ungue remotissimum offendat, sequitur, existentem quacunque Dominicali, Festum ipsum auricularem dextræ occupare, qui cum sedes propria computistica sit quinti jejunii Quadragesimalis introitus, omnes, ut asserit Ryabegla, in his casibus Dominicales in sequentis jejunii introitu digiti auricularis consequere.

Föstugáingi, pá skalstu fá Dominicales á V. Föstugáingi auricularis alla (96) t. VIII. t. VI. t. XX. t. IV. t. XI. t. II. t. III. t. I. t. XXIV.

IX. CAP.

UM HÁTIDA LIKLANA OG PÁSKA TERMINID.

78. §.

a. g. Majores, a. c. numerato minores. f. clavis utræque
(97) *dum gravis exstat ovis, Dato, bos.*

c.ⁿ. facere, bell, gens cruce sit digna grave cui. & mo, Dapna.
benigna.

Pefsi

(96) His immediatè subjungit Rymbegla numeros quosdam, qvi quid sint vel quorsum pertineant, & num ad antecedentia, an vero ad consequentia referendi sint, ne uno quidem verbo innuit, hos autem numeros certum est nec majores nec minores claves esse, & consequenter ad consequentia non referendos, cui est argumento, quod his multi inter sint a numeris clavium diversi. Proinde, cum ad antecedentia referantur & aurei numeri esse nequeant, annis illis obtinentes, quibus Festa principalia in auricularem dextræ cadunt, obtinent autem hi aurei XIV. III, XI, XIX, VIII, quorum tres tantum numeris Rymbegle interfunt; Sequitur omnino aut atates lunarum characteristicarum, aut terminos Festorum principalium aliquot vel omnes in casibus memoratis indigitari. Sunt equidem in his Rymbegle numeris quingve, qui lunarum characteristicarum atates exprimunt, quas, quia nunquam variantur; Sed in omni casu constanter invariata manent, absurdum erat hoc loco præcedentibus subtexere, unde concludo terminos Festorum indigitari, in iis casibus quibus Dominicales in auricularum dextræ cadunt, id quod etiam litera t, in vocabulo termini initialis svadere videtur, quæ singulis numeris præponitur, locum autem hunc esse mancum & mutilum & plures existisse hos numeros svadet lacuna, inter ipsos & sequentia in exemplari relicta & plures esse oportere ostendit tabella subiecta Festorum mobilium principalium quæ terminos eorundem in auricularem dextræ cadentium repræsentat, quam ex tabula terminorum generali, quæ infra adferetur, excerpfi, hæc tabella ita est intelli-

Sep.	Quad.	Pas.	Rog.	Pen.
8 F.	1 M.	12 A.	17 M.	31 M.
9 F.	2 M.	13 A.	18 M.	1 Jun.
11 F.	4 M.	15 A.	20 M.	3 Jun.
12 F.	6 M.	17 A.	22 M.	5 Jun.
13 F.	7 M.	18 A.	23 M.	6 Jun.

dragesimalis introitu consistant: omnes Dominicales in quinto introitu auricularis consequere, t. VIII. t. VI. t. XX. t. IV. t. XI. t. II. t. III. t. I. t. XXIV.

IX. CAP.

DE CLAVIBUS FESTORUM ET TERMINIS PASCHALIBUS.

§. 78.

a, g. Majores, a, c. numerato minores. sc. claves utrasque
Dum gravis exstat avis, dato, Bos, En, con Facerem Bell.
Gens Cruce Fit Digna, Grave. Cui Atmo, Dapna Benigna.

O o 2

Hi

telligendo: in tertia columna verticali a sinistra versus dextram eundo continetur termini Paschatis in Aprili, quem innuit litera A, dum in auricularem dextram cadit, nam existente termino, 12 Aprilis, cadit Pascha in juncturam internam auricularis dextræ, sed obtinente 18 Aprilis, in radicem externam. Versus verticalis sinistimus continet terminos Septuagesimæ, secundus verticalis Quadagesimæ, quartus terminos Rogationum, & dextimus Pentecostes, litera F. denotat Februarium, M, in secunda columna Martium, in quarta Majum, ergo singula columna horizontalis continet terminos quinque Festorum principium in eodem casu sive eodem anno, dum in auricularem dextræ ipsa Festa incidunt, terminis in auricularem sinistræ cadentibus. Sumatur jam exempli gratia versus tertius horizontalis, habente termino Paschali in 15 Aprilis & in hoc casu erit terminus Septuagesimæ 11^{us} Februarii, Quadagesimæ 4^{us} Martii, Rogationum 20^{us} Maji, Pentecostes 3^{ius} Junii, & ita quatuor Rymbegle numeros sum consequutus. Si terminus Paschalis ponatur esse 12^{us} Aprilis, terminus Septuagesimæ erit 8^{us} Februarii, Quadagesimæ 1^{us} Martii, & sic in supremo versu tabellæ horizontalis, duos Rymbegle numeros sum adeptus, si terminus Paschalis sit Aprilis 13^{us}; in secunda columna horizontali reperio terminum Quadagesimæ in die 2^{do} Martii, & unum Rymbegle numerum invenio, si terminus Paschalis cadat in 17^m vel 18^m Aprilis, priore casu, in columna horizontali quarta invenio terminum Quadagesimæ in 6^{to} Martii, posteriore casu in ima columna terminum Pentecostes in 6^{to} Junii, & sic adhuc unum Rymbegle numerum sum venatus, proinde omnes Rymbegle numeros præter ultimum XXIV. sum adeptus, quem depravatam esse conjicio, & scribendum XXIII, qui in ultimo casu est termi-

Þessi Vers kenna á hverium dag hver merkidagur er ár eftir ár, og skaltu merkia fyrsta staf hvers ords, nema þá hlaupar er, leggur þu einn yfer til Merkídags Septuagesímæ og Qvadragesímæ eftir því sem fyr greinir.

79. §.

terminus Rogationum. Debebant autem hi numeri terminorum esse duplo vel etiam triplo plures, sed ut supra dixi lacuna in exemplari relicta syadat locum hunc depravationem subiisse, & numeros aliquot exsribentium oscitantia & imperitiâ periisse, hanc itaque hujus loci & horum Rymbeglæ numerorum interpretationem rationi imprimis consentaneam deprehendo, cum enim hi numeri & nulli alii rationi conformiter immediate præcedentibus subungi possent, quod circumstantiis & rationi maximè conveniebat, factum esse probabiliter concludo, quare fortassis locus Rymbeglæ accuratius & menti Authoris convenientius quam supra, vertitur hoc modo: omnes Dominicales in quinto introitu auricularis dextræ consequere, his terminis obtinentibus &c.

- (57) Quia singularium vocum literæ initiales concordare debent, cum literis hebdomadalibus, quæ quinque Festorum principalium diebus terminalibus per totum Cyclum decemnovennem in Calendario sunt adscriptæ; operæ pretium videbatur ad hæc penitus intelligenda, ipsam tabulam terminorum hic inserere, quare, facta collatione versuum cum ordine literarum terminalium; singularium vocum literas primas istis haud malè respondere deprehendi. Sed in versu priore per collationem patet, pro ovis scribendum esse avis, cum in literarum hebdomadalium numero non contineatur. O. & versum ita legendum esse. *Dum Gravis. Exstat, Avis, Dato, Bor, En, Con, Faceram. Boll.* & posteriorem paululum etiam immutatam hoc modo: *Gens, Cruce, Fir, Digna grave Cui Anno Dapna benigna:* nam pro sit, omnino scribendum, Fit, cum hebdomadalium numero non insit litera S. Prioris versus vocabulum primum Dum, significat anno Cycli decemnovennalis primo, literam D, terminalem esse, seu illis diebus in quos termini Festorum sive dies characteristice incidunt, in calendario adscriptam esse. Secundum vocabulum Gravis, innuit anno Cycli secundo literam G, terminalem esse, & sic cætera, ut quotum ab initio versuum est vocabulum, totidem annis Cycli elapsis, ejusdem litera initialis existat terminalis, quare pro numero annorum Cycli,ambo versus novemdecim vocabula continent; & siquidem scire velis, quænam anno quovis proposito sit litera terminalis, quare annum Cycli decem novennalis, & quot anni Cycli sunt elapsi, totidem ab initio versuum puta vocabula, & literam terminalem obtinebis. Ut autem hæc oculis & menti præsentia sistantur & peni-

Hi versus docent quotam mensis diem, quotannis characteristica quolibet occupet, & cujusque vocis literam initialem notabis, nisi, anno currente Bissexto, ad Septuagesimæ & Quadragesimæ characteristicam, uti supra dictum, unum addas.

O o 3

§. 79.

Term. Sept.	Term. Quad.	Term. Pasch.	Term. Rog.	Term. Pente.	Reg. Pas.	Cyc. Pasce.	lit. ter.	Vocabula terminalia Rymbegla
1 F.	22 Feb	5 Ap.	10 Mai	24 Ma.	5	1	D	Dum
21 Jan.	11 F.	25 M.	29 Ap.	13 M.	1	2	G	Gravis
9 F.	2 M.	13 Ap.	18 M.	1 Jun.	6	3	E	Exstat
29 Jan.	19 F.	2 Ap.	7 M.	21 M.	2	4	A	Avis
18 Jan.	8 F.	22 M.	26 A.	10 M.	5	5	D	Dato
6 F.	27 F.	10 A.	15 M.	29 M.	3	6	B	Bos
26 J.	16 F.	30 M.	4 M.	18 M.	6	7	E	En
13 F.	7 M.	18 A.	23 M.	6 Jun.	4	8	C	Con
3 F.	24 F.	7 A.	12 M.	26 M.	7	9	F	Facem
23 J.	13 F.	27 M.	1 M.	15 M.	3	10	B	Bell
11 F.	4 M.	15 A.	20 M.	3 Jun.	1	11	G	Gens
31 J.	21 F.	4 A.	9 M.	23 M.	4	12	C	Cruce
20 J.	10 F.	24 M.	28 A.	12 M.	7	13	F	Fit
8 J.	1 M.	12 A.	17 M.	31 M.	5	14	D	Digna
28 J.	18 F.	1 A.	6 M.	20 M.	1	15	G	Grave
16 J.	7 F.	21 M.	25 A.	9 M.	4	16	C	Cui
5 J.	26 F.	9 A.	14 M.	28 M.	2	17	A	Atino
25 J.	15 F.	29 M.	3 M.	17 M.	5	18	D	Dapna
12 J.	6 M.	17 A.	22 M.	5 Jun.	3	19	B	Benigna

rus intelligantur, ipsam terminorum tabulam hic subijcio, in qua singularum columnarum verticalium tituli fronti inscripti, quid sint satis declarant. Versus enim verticalis sinistimus continet terminos Septuagesimæ singulis annis Cycli decem novennalis Paschalis. Secundus versus dextram, Quadragesimæ, Tertius Paschalis &c. Sextus autem versus verticalis continet Regulares Paschales, qui quid sint & cui usui infra dicetur. Septimus versus verticalis continet Cyclum Paschalem decem novennalem, qui Paschalis dicitur quatenus a mense Paschali incipit,

(98) Huxa og það ad tungl það sem prettanda dag er á himni, skal obrygdilega XXX. hvert hlaupár stendur yfer eda ei, og fyrer þá grein skaltu hafa vidlyka færing terminorum hinn VIII. vetur og hinn XIX. og adur greinir um bisfextum.

80. §.

capit, & ad computum Paschalem adhibetur; oclavus verticalis continet literas terminales, ad quas memoriae imprimendas, computistæ vocabula terminalia excogitarunt, & ex iisdem duos versus hexametricos confecerunt. Singuli versus horizontales continent terminos quinque Festorum mobilium principalium, eo anno Cycli, qui in area septima ejusdem versus est appositus, & litera terminalis octavo loco reposita dicit hanc ipsam literam hebdomadalem singulis diebus terminalibus, sive illis in quos lunæ characteristicæ cadunt in calendario appositam esse. Ex. gr. anno Cycli primo, decima quarta sive luna characteristicæ Paschalis incidit in quintum Aprilis, cui adscripta litera hebdomadalis D, sed eodem anno luna Februaria decima, ut characteristicæ Septuagesimæ, occupat Calendas Februarias, cui etiam apposita litera D, luna secunda Martia, quæ characteristicæ Quadragesimæ incidit in vigesimum secundum Februarii, cui rursus apposita litera D, eodem anno luna vigesima Maja, quæ characteristicæ Rogationum offendit decimum Maji, & denique vigesima quarta, quæ characteristicæ Pentecostes, vigesimum quartum, quibus etiam adhæret hebdomadalis D, & cætera intelliges, etenim omnia ista Festa principalia, terminis suis eodem anno Cycli eandem literam adscriptam habent, & singulorum termini in eandem feriam incidunt, cum a radice Festi ad terminum anni propositi par semper sit multitudo dierum, proinde, anno Cycli dato quærat per versus respondens vocabulum terminale, ut supra dixi, & literam terminalem anni propositi habebis, & quotam feriam singulæ occupent characteristicæ, cognosces. Antecedens autem tabula terminorum pluribus methodis construi potest, quorum hanc unum obiter indicabo, quæ characteristicarum inventionem nititur, nam anno Cycli decem novennis dato, quare lunas primas, quæ, characteristicæ Festorum sunt futuræ, & inclusivè ab illa die tot in calendario dies puta, quota fieri debet characteristicæ Festi propositi. fit ex. gr. anno Cycli primo quærendus terminus Septuagesimæ, igitur in Januario quarto lunam primam Februarium & numerum aureum I. vigesimo tertio Januarii adscriptum invenio, quare, cum characteristicæ Septuagesimæ sit luna decima anno communi, a vigesimo tertio inclusivè decem dies in consequentia puto & terminum Septuagesimæ in Calendas Februarias incidere comperio. Idem

aureus

§. 79.

Quinetiam animadvertite lunam, quæ Epiphania in cælo comparet, infallibiliter trigesimam fieri, sive annus currens sit communis sive Bisextus, & hanc obrem consimili ac supra de anno Bisextili declaratum, anno Cycli lunaris VIII^{mo} & XIX^{mo} promotione terminorum utere.

§. 80.

aureus cum sit adscriptus Februarii vigesimo primo, lunam Martiam, quæ anno communi secunda est characteristica Quadragesimæ, vigesimum secundum occupare, & consequenter hunc diem esse Quadragesimæ terminum video, & sic de cæt.

(98) Beda libro de argumento lunæ scribit terminum Septuagesimæ a conserta regula recedere, annis Cycli decemnovennalis octavo & decimo nono & in utroque casu lunam Februariam non decimam uti sœvit; sed undecimam Septuagesimæ characteristicam esse, quod insolitum computi phenomenon ab Embolismis proficisci statuit, sed quomodo Embolismi idem producant, non explicat. Idem phenomenon Authori Rymbegæ observatum esse videtur, dum hæc proponit: Quin etiam cogita lunam Epiphaniâ in Cælo comparentem infallibiliter tricenariam esse, sive sit annus communis sive Bisextus, & propterea annis Cycli octavo & decimo nono, pari ac supra dictum de anno Bisexto, promotione terminorum utere. Si nomine termini, Festorum terminos hic Author intelligeret, foret equidem ejus assertio historicè vera, his enim omnes termini Septuagesimæ uno die in Calendario descendunt, ut in terminalibus diebus luna characteristica fiat undecima, eum decima tantum esse deberet; Sic autem rationem phenomenon redderet nullam. At vero sunt mihi rationes non spernendæ suspicandi, non Festorum dies terminales, sed numeros aureos ipsi hoc loco nomine terminorum venisse, nam alioqui nulla planè suberat ratio, cur lunam, quæ Epiphania comparet in Cælo, tricenariam semper esse oportere inculcaret, vult nimirum hic idem quod supra P. I. Cap. 4. §. 14. statuerat, lunam ipso Festo Epiphaniæ nascentem & anno Cycli octavo in Cælo comparentem Embolimam esse, & consequenter ob hunc Embolismum tertium tricennarium numerum aureum VIII, a quarto ac quintum Februarii descendere, quæ ratione characteristica Septuagesimæ uno die in Calendario descenderet; & in decimum quartum Februarii, uti oportebat incideret; Verum anno Cycli decimo nono, vult etiam uti supra P. I. Cap. 4. §. 13. septimum Embolimam sexto Decembris finire & quarto Januarii finire, & per consequens lunam quinto Januarii primam seu nascentem, Januariam & per legem impa-

(99) Clavis pðeðt lykell og er merkianda að clavis er sú ymisleg tala, sem hverju ári er gefinn til þess að finna upphaf fim hátíða, fyrir niðurstæting þeirra merkídaga, eftir því sem fyr greinir, því að sö sem fyrir lykilinn byrtast og upplikaðt leiðindar blutir hufðins, sö verða og auðsýneleger fyrir þessa tölu, Septuagesima, Qvadragesima, Pascha, Rogationes Penthecoste.

imparitatis & plenitudinis, plenam sive tricenariam quarto Februarii exstingvit, & hinc numerum aureum XIX, a pridie nonas ad ipsas nonas Februarias descendere, & hac ratione anno Cycli decimo nono characteristicam Septuagesimæ regulæ generali subesse & decimum tertium Februarii uti oportebat, offendere. Proinde ex Authoris mente insuetum computi phenomenon salvatur, siquidem hi numeri aurei puta VIII, & XIX, anno Cycli octavo & decimo nono respectivè uno die descendisse concepiantur, & hinc pari, ac supra Cap. I. §. 4. n. 11. dictum, de terminis, anno Bissexto in Februario, uno loco deprimendis, promotione terminorum utendum statuit. Cæterum uti loco cit. disputatum, computista Principes memoratos Rymbegla Embolismos non agnoscunt, quare per suos Embolismos circa characteristicam Septuagesimæ exceptionem a Regula generali faciunt, cujus faciendæ ratio per Embolismos redditur hoc modo. Quia anno Cycli octavo tertius Embolismus pridie; & decimo nono septimus, tertio nonas Martias inseritur, & hinc prior secundo, posterior tertio nonarum Aprilium exstingvitur, ambo aurei VIII & XIX, ob lunam Embolimæam tricenariam uno die in Calendario descenderunt, quare, quoniam a numeris aureis inclusivè in consequentia dies quatuor decim putando, terminus Paschalis obtinetur, currentibus diebus aureis ob Embolismos memoratos, terminos Paschales in Calendario uno die descendisse comperio, ita quidem, ut anno Cycli octavo, terminus in decimum Aprilis; decimo nono in decimum septimum incidat, cum, nisi isti Embolismi introissent, in proximè præcedentes termini incidissent. Igitur in utroque casu a terminis Paschalibus inclusivè in antecedentia putando novem hebdomadas, uno casu in decimum quartum, altero in decimum tertium Februarii incidet, qui dies sunt terminales Septuagesimæ, a quibus inclusivè sursum numerando ad aureos memoratos etiam inclusivè characteristicam Septuagesimæ undecimam deprehendes.

§. 80.

Clavis significat Lykill. atque notandum est, claves esse varios illos numeros, anno cuius assignatos, ad initia quinque Festorum, per dispositionem suarum, ut supra memoratum characteristicarum, detegenda. Quippe quemadmodum clave produntur & recluduntur res Domi reconditæ; ita etiam per hos numeros, Septuagesima, Quadragesima, Pascha, Rogationes & Pentecoste in lucem producantur.

§. 81.

(99) Clavis computistica est multitudo illa dierum, qui a certo die mensis inclusivè usque ad terminum sive lunam characteristicam etiam inclusivè putantur, ex qua definitione statim sequitur illa Rymbegia, esse nimirum clavem varium illum numerum cuius anno datum, ad initia Festorum mobilium principalium per dispositionem characteristicarum detegenda. Sic ex. gr. Clavis Septuagesimæ anno Cycli primo, est multitudo dierum a septimo Januarii inclusivè, sive ab Epiphania exclusivè usque ad Calendas Februarias inclusivè in quas incidit anno communis luna decima Februaria seu characteristicæ Septuagesimæ, quare, cum hic numerus dierum sit viginti sex; erunt anno Cycli primo claves Septuagesimæ 26. atque, si a vigesimo octavo Januarii inclusivè numeretur ad vigesimum secundum Februarii etiam inclusivè, in quem luna secunda Martia incidit, quæ eodem anno Cycli est characteristicæ Quadragesimæ; rursus dies 26. habebis claves Quadragesimæ. Porro si ab undecimo Martii inclusivè ad quintum Aprilis etiam inclusivè dies totidem putes; anno Cycli primo eundem clavem Paschatis. 26. obtinebis. Cum in quintum Aprilis incidat luna decima quarta characteristicæ Paschatis. Si à decimo quinto Aprilis inclusivè ad decimum Maji etiam inclusivè rursus dies viginti sex putentur, in quem luna vigesima Maja characteristicæ Rogationum incidit, etiamnum hoc anno claves Rogationum 26. habentur. Denique si a vigesimo nono Aprilis inclusivè ad vigesimum quartum Maji etiam inclusivè, dies viginti sex numeres; erunt eodem anno totidem claves Pentecostes, nam luna Maja vigesima characteristicæ Pentecostes, vigesimum quartum obsidet, unde liquet anno Cycli decemnovennalis primo unum eundemque numerum 26, quinque Festorum mobilium principalium clavem exprimere, ut autem anno primo, ita cæteris singulis totius Cycli annis se res habet, ut idem numerus Festorum istorum omnium clavis existat.

81. §.

(100) Adrir heita claves majores enn adrer claves minores, og skal majores byria af G, enn minores af C, iafnmarger skulu claves fylgia hverium merkideigi. Claves Septuagesimæ skaltu nidursetia á fyrsta G, Januarii og telia síðann so marga stafir ur Calendario sem eru fram til Merkidagsens og auka einum ef hlaupár er, claves minores af pridia C. Januarii og geingur samlykt fram talann. (101) Claves Qvadragesimæ skal nidursetia á fiorda G, Januarii, og skulu þaðann greida sína ras fram til terminum hennar, og leggja enn þar til einn dag ef hlaupár er umliðed, ella aungvann.

82. §.

(102) Claves Merkidags Páska skal nidursetia á öðru G. Martii, og syðann greidi þeir þaðann sína rás og staf fram til Paschalem terminum (103) Claves Rogationum skal nidursetia á pridia

(100) Hic Rymbegla claves in majores & minores dividit, illas a G, has a C, inchoandas esse dicit, & siquidem Septuagesimæ claves majores a primo G. minores a tertio C. Januarii procedere statuit; hinc majoris & minoris clavis differentia specifica elicitur, nam tertia vice litera hebdomadalis C, decimo septimo Januarii est adscripta, a quo inclusivè ad primum Februarii etiam inclusivè sunt dies sedecim, & in antecedentia putando, ad septimum Januarii inclusivè dies decem, qui majoris & minoris clavis differentiam constituunt, hinc clavis major Septuagesimæ is est, qui a primo G. Januarii sive septimo Januarii inclusivè procedens ad diem characteristicam etiam inclusivè pergit, minor autem is, qui a tertio C. Januarii sive decimo septimo Januarii procedens inclusivè ad diem characteristicam etiam inclusivè pergit.

(101) Quia anno Cycli primo characteristicæ Qvadragesimæ incidit in vigesimum secundum Februarii, & in antecedentia putando dies viginti sex, vigesimus octavus Januarii offenditur, cui adscripta quarta vice hebdomadalis G; hinc est quod dicit Rymbegla, Claves Qvadragesimæ in quarto G, Januarii locandas, id est, hic inchoandas esse, & usque ad characteristicam pergere; Sic enim priori numero cla.

§. 81.

Dicuntur claves aliæ majores aliæ minores, majores a G, minores a C, inchoandæ. Quamlibet diem characteristicam pares numero claves comitentur. Claves Septuagesimæ in primo G, Januarii dispone, ac dein tot literas in calendario puta, quot ad characteristicam occurrunt, & anno Bisextili unam adde. Claves minores in tertio C, Januarii, & consimiliter numeratio procedit: Claves Quadragesimæ in quarto G, Januarii collocentur, ac inde ad terminum ejus progrediantur, & rursus, anno Bisextili elapso, una dies superaddatur; alias nulla.

§. 82.

Claves characteristicae Paschatis in secundo G. Martii collocentur, ac inde per gressus & literas ad terminum Paschalem procedant, Claves Rogationum in tertio G. Aprilis locentur,

P p 2

&

clavium Septuagesimæ par multitudo obtinetur, sunt autem hæ claves Quadragesimæ majores; si a vigesimo octavo Januarii in consequentia decem putes, incides in sextum Februarii, igitur a septimo, h. e. a primo C. Februarii procedunt claves minores Quadragesimæ & ad characteristicam inclusivè pergunt, quæ igitur anno Cycli primo sunt 16.

- (102) Si a decima quarta Paschali, quæ anno Cycli primo occupat quintum Aprilis, in antecedentia viginti sex putes, in Martii undecimum incides, cui in Martio secunda vice apposita reperitur hebdomadalis G, hinc dicit Rymbegla claves Paschatis, in secundo G, Martii locandas, & inde incipiendas, & ad characteristicam Paschatis usque numerandas esse: Quamobrem, sicut illæ priores, anno Cycli primo 26, evadunt. Si a Martii undecimo in consequentia decem putes, in Martii vigesimum incides, claves igitur Paschatis minores in Martii vigesimo primo ponuntur, & hinc uti priores ad characteristicam usque pergunt, & anno Cycli primo, sicut Septuagesimæ & Quadragesimæ, sunt numero 16.

- (103) Si a characteristica Rogationum, quæ anno Cycli primo decimum Maji obidet, in antecedentia sex & viginti numeres, in Aprilis decimum quintum incides,

pridia G. Aprilis, og gánga syðann fram til terminum gágn-daganna (104) Claves Pentecostes skal nidursetia á fimta G. Aprilis, og greidi þeir enn þaðann sýna rás fram til terminum. hvort ár skaltu skifta um Claves terminorum, hie er tabula Clavium med sierhverium árgang. XXVI, XV, XXXIV, XXIII, XII, XXXI, XX, XXXIX, XXVIII, XVII, XXXVI, XXV, XIV, XXXIII, XXII, XI, XXX, XIX, XXXVIII.

83. §.

Margar og merkilegar reglur eru settar til ad finna Paschalem terminum.

Ecfé,

des, cui tertia vice litera hebdomadalis G. apposita. Claves igitur majores Rogationum a tertio G, Aprilis procedunt, & ad characteristicam usque pergunt. Suntque prioribus pares numero. Si vero a decimo quinto in consequentia decem putes, vigesimum quartum offendes, & proinde claves Rogationum minores a vigesimo quinto & quarto C. Aprilis procedunt & ad characteristicam usque decurrunt, donec 16 fiant.

- (104) Si a characteristica Pentecostes quæ anno Cycli primo Maji vigesimum quartum obsidet, in antecedentia putes viginti sex, in Aprilis vigesimum nonum incidet, cui quinta vice litera hebdomadalis G, adscripta; claves igitur Pentecostes, ut asserit Rymbegla, a quinto G. Aprilis procedunt & ad characteristicam usque putantur, quæ uti præcedentes sunt 26. Si a vigesimo nono Aprilis in consequentia decem putes, in octavum Maji incidet; quare claves Pentecostes minores a nono Aprilis & secundo C. procedunt & ad characteristicam putatæ sunt 16. Cæterum ut anno Cycli decemnovennalis primo numerus 26, majorem, & 16, minorem, Fæstorum omnium quinque-mobilium principalium clavem exprimit; ita quolibet anno Cycli alio idem numerus majorem, & alterd-nario minar corundem clavem minorem repræsentat, quemadmodum in apposito clavium Diagrammate vides, cujus columna sinistima verticalis exhibet annos Cycli decemnovennalis, secunda claves majores, tertia sive dextima minores, singuli versus horizontales continent tres areas; in quarum sinistimâ, annus Cycli, secundâ, clavis major, tertiâ minor, anno isti respondens. Methodi claves invenendi sunt plures, quarum unam hic indicabo: quæretur annus Cycli decemno-

Et abinde ad terminum Rogationum progrediantur; Claves Pentecostes in quinto G. Aprilis reponantur, ac inde etiamnum ad terminum procedant. Quotannis claves terminorum permuta, hic est clavium tabula &c. XXVI, XV, XXXIV, XXIII, XII, XXXI, XX, XXXIX, XXVIII, XVII, XXXVI, XXV, XIV, XXXIII, XXII, XI, XXX, XIX, XXXVIII.

§. 83.

Ad terminum Paschalem inveniendum multa & insignes datae sunt [Regula.

P p 3

Ecce

C.D.	C.M.	C.M.
1	26	16
2	15	5
3	34	24
4	23	13
5	12	2
6	31	21
7	20	10
8	39	29
9	28	18
10	17	7
11	36	26
12	25	15
13	14	4
14	33	23
15	22	12
16	11	1
17	30	20
18	19	9
19	38	28

vennalis pro invenienda clave, quâ inventâ, quare characteristicam Festi, a qua inclusivè puta in antecedentia usque ad Diem illum inclusivè à qua claves procedunt & multitudinem dierum claven exprimentium obtinebis. Sit ex gr. anno Cycli secundo invenienda clavis? Quia numerus aureus 11 duodecimo Januarii adscriptus indicat ibidem lunam Februariam primam seu nascentem esse, quæ characteristicam Septuagesimæ, decima in vigesimum primum incidit, a quo die inclusivè ad septimum Januarii etiam inclusivè, unde claves procedunt, sunt dies quindecim; quare numerus 15, anno Cycli secundo est clavis major Festorum mobilium quinque principalium, sed decem à quindecim subtracti relinquant quinque, unde 5, clavam minorem exprimit. Verum etiam independenter a clave majore minor invenitur, siquidem a vigesimo primo inclusivè, ad decimum septimum etiam inclusivè, putentur dies quinque, cum ab hoc die claves minores Septuagesimæ procedant. Arbitratium vero est cujusnam Festi characteristicam ad clavam quærendam utare, cum eodem anno Cycli pro omnibus Festis idem numerus clavam repræsentet. Plures autem methodos claves detegendi, Studio brevitatis omitto, quas vide apud Bedam in libro de argumento lunæ.

(105) *Ecce, gravem nobis bello carnem caveamus
Bellum sepe gerens etenim puto dicis hostem
Mox acriem lucrum inveneris cum Religiosum.*

Þessi vers kenna hvörsu þu skaltt leita terminum Paschalem. Ef m er síðastur í ordinu þá skalttu telja svo marga daga frá enda Martii sem sá stafur er að tölu í stafrofi, sem fyrstur er í því ordi sem því ári tilheirir, þar er þá terminus Páskadagsens, og þetta brestur alldri um alldur.

84. §.

- (105) Horum versuum computificorum illa vocabula, quæ in, m, terminantur, dicit domina Rymbegla terminos Paschales in Martio indicare, ita [quidem ut à Martii ultimo inclusivè, retro in Calendario tot dies putandi sint, quot per suam in alphabeto sedem litera vocabuli initialis monstrat, hæc est Rymbegla horum versuum succincta nimis & incompleta explicatio. Verum an & quomodo per eosdem termini Paschales in Aprili detegantur, ne 729 quidem addit; neque in hos versus apud computistas alios incidere potui. Hæc autem vocabula novemdecim esse & proinde Cycli lunaris & novemdecennalis annis æquari, cum animadvertissem, subiit animum suspicio, cætera quoque vocabula in m, non exeuntia, terminis Paschalibus in Aprili indicandis inservire, idque etiam per literarum principalium numeros locorum in Alphabeto ordinales. Hos itaque versus cum tabella terminorum Paschalium contendens, vidi statim singula vocabula, ea, quam insinuat Rymbegla ratione resoluta, terminis Paschalibus per totum Cyclum decemnovennalem ordine recto respondere; ita quidem ut prima vox Ecce, litera sua principali E, in Alphabeto quinta; anno Cycli primo, terminum Paschalem in quinto Aprilis hærentem indicet. Secunda vox, gravem, litera initiali G, in alphabeto septima ab ultimo Martii inclusivè in antecedentia putando, anno Cycli secundo ostendat terminum Paschalem Martii vigesimum quintum obsidere. Tertia vox, Nobis, litera principali N, in Alphabeto decima tertia, anno Cycli tertio innuat terminum Paschalem occupare decimum tertium Aprilis, quarta vox Bello, litera initiali B, in Alphabeto secunda, anno Cycli quarto monstrat terminum Paschalem obsidere secundum Aprilis, & sic cætera vocabula, quotum ab initio versuum tenent locum, totidem anni Cycli elapsi esse debent, quorum ultimo per suam literam initialem terminum Paschalem indicat, quoniam admodum appositum Schema monstrat, cujus versus sinistimus verticalis continet annos

Ecce, gravem nobis bello carnem, caveamus
 Bellum sæpe gerens, etenim puto Dicis hostem
 Mox arare lucrum inveneris cum Religiosè.

Hi versus docent quomodo terminus Paschalis sit quærendus. Quodsi, m, sit litera vocabuli finalis; a fine Martii totidem dies putabis, quot sunt literæ Alphabeti ad literam initialem istius vocabuli; quod ad annum propositum pertinet, quarum multitudo terminum Paschalem ibidem indicat, quæ Regula per omne ævi tempus nunquam fallit.

§. 84.

C. D.	Ter. Pasce.	Vocabula Rymbegla.
1	5 Ap.	Ecce
2	25 M.	Gravem
3	13 Ap.	Nobis
4	2 A.	Bello
5	22 M.	Carnem
6	10 A.	Caveamus
7	30 M.	Bellum
8	18 A.	Sæpe
9	7 A.	Gerens
10	27 M.	Etenim
11	15 A.	Buto
12	4 A.	Dicis
13	24 M.	Hostem
14	12 A.	Mox
15	1 Ap.	Arare
16	21 M.	Lucrum
17	9 Ap.	Inveneris
18	29 M.	Cum
19	17 A.	Religiosè

annos Cycli decemnovennalis, secundus terminus Paschales & tertius denique vocabula Rymbegla, eo ordine scripta quo in versibus exhibentur, ita ut in his nihil remaneat obscuritatis, dummodo attendat lector quoræ sint in Alphabeto literæ vocum initiales, & a Martii ultimo retro, sed ab initio Aprilis prorsum esse putandum. De vocabulis quinto & sexto notandum, pro literis initialibus sumendam esse C, cum aspiratione & per consequens pro C, utendum K, id quod duo termini Martii 22dus & Aprilis 10mus postulant. Vocabulum decimum quintum, Aeriem corruptum esse credo & ejus loco scribendum, arare, nam arare lucrum dicunt latini, quam conjecturam meam sensus & connexio versuum svadere videntur, nam aeriens lucrum quid sit, quis facile dixerit? Pro quo nisi, quid aliud scribatur; falsa foret hæc assertio Rymbegla; omnia vocabula in, m, finita, pro Martio valere, & hanc obrem ratio etiam svadet, ut pro Religiosum, scribatur religiosè.

84. §.

Ef þu villt vita á hvern Calendisdag, Nonasdag edur Idusdag Páskalis terminus stendur; þá er ad fyrsta vetri í hverri öllid Páskalis terminus Nonas Aprilis, V; annann octavo Calendas Aprilis, I; pridia Idus Aprilis, VI; fiorda qvarto Nonas Aprilis, II; fimta undecimo Calendas Aprilis, V; fietta qvarto Idus Aprilis, III; siöunda tertio Calendas Aprilis, VI; VIII^{da} decimo qvarto Calendas Maii, IV; IX^{da} septimo Idus Aprilis, VII; X^{da} sexto Calendas Aprilis, III; XI^{ta} decimo septimo Calendas Maii, I; XII^{ta} pridie Nonas Aprilis, IV; XIII^{da} nono Calendas Aprilis, VII; XIV^{da} pridie Nonas Aprilis, V; XV^{da} Calendas Aprilis, I; XVI^{da} duodecimo, Calendas Aprilis, IV; XVII^{da} qvinto, Idus Aprilis, II; XVIII^{da} qvarto, Calendas Aprilis, V; XIX^{da} decimo qvinto, Calendas Maji, III.

85. §.

(106) Þær tölur sem filgia hveriu termino kallaft Regulares fyrer

(106) Regulares Paschales sunt numeri illi qui singulis annis Cycli decemnovennalis anni propositi vel currentis, Concurrentibus additi, ostendunt feriam in quam incidit terminus Paschalis, siquidem summa sit septenario minor; Sin autem septenarium excedat, septem abjectis, residuum feriam indicat. Sit ex. gr. anno Cycli primo, quo terminus Paschalis occupat Nonas Aprilis, inquirenda feria in quam terminus incidit, Nonis Aprilis in tabula sequenti terminorum Paschalium respondent Regulares Paschales 5, quare, si Dominicalis sit D, cui in tabella concurrentium respondent concurrentes 3, qui Regularibus additi conficiunt 8, & septem abjectis remanet, 1. sequitur Paschalem terminum in feriam primam, sive Diem Solis incidere, quod Calendario inspecto verum esse patet. Sit Dominicalis G, cui in tabella concurrentiam respondent 7, concurrentes, qui regularibus 5, additi producant 12, & septenario abjecto, 5 residui ostendunt terminum Pascalem in feriam quintam sive diem Jovis incidere. Sit Dominicalis F, cui in tabella concurrentium respondet concurrens I, qui quinque Regularibus addi-

§. 84.

Quodsi nōsce velis quotam diem Calendas, Nonas vel Idus terminus Paschalis occupet; prima hyeme Cycli terminus Paschalis obsidet Nonas Aprilis, V; secundā, octavam Calendas Aprilis, I; tertiā, Idus Aprilis, VI; quartā, quartam Nonas Aprilis, II; quintā, undecimam Calendas Aprilis, V; sextā, quartam Idus Aprilis, III; septimā, tertiam Calendas Aprilis, VI; octavā, decimam quartam Calendas Majas, IV; Nonā, septimam Idus Aprilis, VII; decimā, sextam Calendas Aprilis, III; undecimā, decimam septimam Calendas Maji, I; duodecimā pridie Nonas Aprilis, IV; decimā tertiā nonam Calendas Aprilis, VII; decimā quartā pridie Nonas Aprilis, V; decimā quintā Calendas Aprilis, I; decimā sextā, duodecimam Calendas Aprilis, IV; decimā septimā, quintam Idus Aprilis, II; decimā octavā, quartam Calendas Aprilis, V; decimā nonā, decimam quintam Calendas Maji, III.

§. 85.

Numeri illi qui terminum quemlibet comitantur, Regulares

	Non. Ap.	5	I
8	Calend. Ap.	1	II
	Id. April.	6	III
4	Non. Ap.	2	IV
11	Calend. Ap.	5	V
4	Id. Apr.	3	VI
3	Calend. Ap.	6	VII
14	Calen. Maj.	4	VIII
7	Id. April.	7	IX
6	Calend. Ap.	3	X
17	Calen. Maj.	1	XI
2	Non. Ap.	4	XII
9	Calend. Ap.	7	XIII
2	Id. April.	5	XIV
	Calend. Ap.	1	XV
12	Calend. Ap.	4	XVI
5	Id. April.	2	XVII
4	Calend. Ap.	5	XVIII
15	Calen. Maj.	3	XIX

additus producit 6, qui indicant terminum Paschalem in sextam feriam, h. e. in diem Veneris cadere. Sit annus Cycli duodecimus, aveo scire in quam feriam incidat terminus Paschalis, existente Dominicali A, in apposita tabella vides anno Cycli duodecimo respondere Regulares Paschales 4, in tabella concurrentium literæ A, respondent concurrentes 6, qui Regularibus additi producunt 10, septenarius abiectus relinquit 3, qui indicant terminum Paschalem in feriam tertiam sive diem Martis incidere, & sic cætera. Cæterum apposita tabella repræsentat more Romano terminos Paschales cum adscriptis Regularibus Paschali- bus in Columna verticali tertia, & annis Cycli decemuoventalis in quartā; qua igitur distinctius repræsentantur, quæ Rymbegia consule proponit.

Qq

fyrer þá grein að þeir byrta á hverjum Víkudeigi terminus Paschalis stendur ár eftir ár, með sfofelldri reglu að þú skalt samteingia concurrentes yferstandande árs hverjum Regularibus fyrer sig, og ef sú tala öll samt verður VII, edur minne; þá skal sá dagur þvílykur að tölu í vikunni sem terminus Paschalis stendur uppa, og samhlíodar þeirri tölu. Enn ef tíá tala verður framar enn VII, þá kasta í burtu VII, og haf það sem af fram geingur, og skal sá Dagur Víkunnar sem verður líkur að tölu sem Paschalem terminum ber uppa og þeirri tölu samþicker, og þetta brestur ei.

86. §.

Þetta et skilt að setia í Páskablad og mutera ár frá áre að auk annara hluta, annum solarem og annum lunarem, annum indictionis, literam dominicalem & literam tabularem & datum diei Paschalis annum communem ef það stendur yfer; enn ellegar annum Bisextum ef það er, concurrentes, claves majores og minores og allra síðast odigdar knackanna Epactas.

87. §.

(107) *A Xpō. nato, numeras & flamine misso.*

Sex b. dat ebdomadas & f. epta sed ordine verso.

Prima

(107) Hæc scriptio Rymbegla Xpō, certò est depravata & scribendum, Christo, id enim præpositio antecedens, consequens participium; sensus versuum & circumstantiæ svadent, hos autem versus Rymbegla solitarios ponit, ut neque cum antecedentibus neque cum sequentibus cohæreant, nec eorundem finem usum vel scopum uno verbo innuit. Verum meditando & cum calendario conferendo, inveni hos versus de intervallo tam minore quam majore pactos esse, nullas tamen certas regulas intervalla definiendi continere, sed tantum in certo casu, quanta sint, definire. A Christo nato numeras & flamine misso, id est a prima die Fe-

sti

lares dicuntur, eo quod, quotæ feriæ annuatim Paschalis terminus infistat, per hanc regulam indicant: Anni currentis concurrentes singulis Regularibus adde, & siquidem aggregatum septenarium vel minus consiciat, totidem feriæ ad eam inclusivè putentur, inquam terminus Paschalis incidit; & numero isti respondet, si vero numerus ille septem excedat, septenario abjecto, adhibe residuum, cui ordinali numero par & congruens feriæ, illa dies esto, quam terminus paschalis occupat, quæ regula non fallit.

§. 86.

Hæc folio Paschali inferenda & annuatim mutanda sunt, præter res alias: puta annum solarem, lunarem & indictionis, literam dominicalem & tabularem, & datum die Paschatis annum communem siquidem is vertens sit; at alias annum Bisextum si is currens sit, concurrentes, claves majores & minores, & ultimo vitiosas Epactas.

§. 87.

A Christo nato numeras & flamine misso.

Sex B. dat hebdomadas & F. hepta, sed ordine verso.

Q q 2

Prima

sti nativitat, cui adscripta in Calendario hebdomadalis, b, puta in consequentia sex hebdomadas, quas literam, b, dare dicit, cum ipsi Festo Nativitatis apposita sit, & ab ipsa putatio initium capiet; & flamine misso, hoc est a die Pentecostes & quidam a litera F; quæ consequenter in hoc casu est dominicalis, puta ordine verso, id est in antecedentia septem hebdomadas usque ad Pascha, quare, cum intervallum sex hebdomadarum & litera Dominicalis F. sit; facta collatione cum tabula introitus supra data (Cap. 7. §. 60. n. 81.) sequitur hoc intervallum quadrare in annum Cycli lunaris decimum sextum vel etiam quintum. Prima novemque viginti alias dat ordine verso: hic versus in hoc eodem casu definit quantitatem intervalli majoris, nam existente Dominicali F, Dominica prima ad-

ventus

*Prima novemque vigint. alias dat ordine verso
 Assint quinque tamen prescriptæ primiciales.
 Addens ad numerum D. bis tamen superabis
 M. quoque si numeras. aut amplius endeca tolles.
 Per duor. epactam. lux. Maji prima futuri.*

88. §.

ventus cadit in primum Decembris, cui adscripta hebdomadalis F, a qua ordine verso sive in antecedentia putando usque ad Pentecosten, quæ igitur in hoc casu Maji duodecimam occupat, cui adscripta Dominicalis F, alias Dominicas viginti novem obtinebis. Adsiunt quinque tamen prescriptæ Primitiales, addens ad numerum, D, bis tamen superabis. Hi duæ versus de intervallo minore sunt accipiendi & ad versum secundum ita referendi, ut eum immediatè sequi intelligantur, adjectivum primitialis, hic adhibuit Author versuum metri causa pro primitius, debent eutem sub intelligi Dies, ut sensus sit: adsiunt tamen quinque primitii dies, id est dies appendices minoris intervalli sex hebdomadarum, primitiales vel primitios appellat hos dies, vel quia concurrentibus pares numero semper sunt, & consequenter putandi elementa præbent, vel etiam, quia dies appendices, si septenarium excedant, in hebdomadas solidas colliguntur, & consequenter earundem principia seu elementa suppeditant. Prescriptos vero appellat, quod dies appendices, quæ admodum ipsi concurrentes, singulis annis totius Cycli concurrentium, sunt numero certi, definiti, determinati, tum etiam fortassis alludendo ad intervalli minoris tabulas computificas, in quibus dierum appendicium columna ad dextram sequi solet columnam hebdomadarum. Vult igitur versuum Author, sex hebdomadis minoris intervalli putando inventis, insuper adesse oportere quinque definitos dies appendices, & illis adjiciendos esse, ut totum intervallum sit sex hebdomadarum & quinque dierum, & hinc est quod dicat: addens ad numerum, i. e. quos dies ad hebdomadarum numerum minoris intervalli jam inventum, addens, D, bis tamen superabis. Cum enim intervallum sit sex septimanarum & quinque dierum; sequitur Quadagesimam cadere in decimum Februarii, cui adscripta hebdomadalis F, in casu proposito Dominicalis, quare eum octavo appòsita sit hebdomadalis D, patet bis putando superandam esse literam D, ut perveniatur ad Dominicalem F, h. e. duos dies supra octo esse putandos
 ut

Prima novemque viginti alias dat ordine verso.
 Adfint quinqve tamen præscriptæ Primitiales
 Addens ad numerum D. bis tamen superabis.
 F. quoque si numeres, aut amplius hendeca tollas
 Per duor. Epactam lux. Maji prima futuri.

Qq 3

§. 88.

ut ad decimum Februarii, quem in casu dato obsidet Quadragesima, & cui F, Dominicalis adscripta, pertingatur. Duo versus ultimi ad versum tertium referendi sunt, quo dixerat a Dominica adventus prima, in hoc casu in Calendas Decembris incidente, exclusivè in antecedentia putando ad Pentecosten inclusivè, viginti novem Dominicas obtineri, depravata scriptio est, M, quoque si numeres, nam pro M, scribendum F, cum in literarum hebdomadalium & Dominicalium numero M, non contineatur, hinc dies dominicas intervalli majoris in casu proposito, h. e. anno Cycli decemnovennalis decimo sexto vel quinto, esse viginti novem: F, quoque si numeres, h. e. siquidem ipsam Pentecosten quæ Maji duodecimum occupat, cui adscripta hebdomadalis V, in hoc casu dominicalis, numerationi includas, cum alioquin Dominicarum multitudo sit viginti octo, Festo etiam Trinitatis connumerato. His subjicit partem versus posterio-rem: aut amplius hendeca tollas, cum in casu proposito Pentecoste occupet Maji duodecimum, ad mensis initium usque in antecedentia putando supersunt dies undecim, quos hendecadem appellat, quare, si amplius hendeca tollas, hoc est dies undecim Maji ad initium residuos sumas & præcedenti summa hebdomadarum viginti novem adjicias; per duorum Epactam, lux Maji prima futuri i, e, habetur vel obtinetur dies Maji prima per Epactam duorum, hunc numerum undecim, respiciendo ad Cyclum Epactarum appellat Epactam duorum, cum numerus aureus II. Calendis Majis sit adscriptus, cui in Cyclo Epactarum respondent Epactæ undecim, sed per oppositionem dies Maji undecim ad Calendas residuas numeri aurei II Epactam vocat, metri gratia ut versum suum complere & ad finem perducere possit. Nulla igitur, ut supra dixi, certa regula interval- la determinandi his versibus continetur, sed tantum, existente anno Cycli decemnovennalis decimo sexto vel quinto, & litera Dominicali F, quanta sint desinitur.

88. §.

(108) Enn ef þu villt vita hversu marger eru hinir smálýgnu piltarner Paðtar ár frá áre; þá neit þeirri reglu þar til, ad þu tel hversu gamallt tungl er, undecimo Calendas Aprilis, ad skilia þar sem XII. terminus stendur undir; og skulu svo margir Paðtar þess árs sem þar er alldur Tunglsens á þeim lid, Enn þessi locus er næstur Festo Sancti Benedicti á veturiu ad skilia næsta dag eftir.

89. §.

(109) Ternus, uden, nod, oðto, fed, quinqve, tred, ambo, decem, doc, septem, qvind, dud, jota, novem, dep. VI. quad. principium pibus, sex fallit finis in imis &c.

90. §.

Alleins þá veri fá endir þessa máls ad vor Herra lykni þeim er skrifade þessa Rymbeglu; mun öngum auðvelt ad skilia þetta mál, puncta og agrip tíder og stunder sem hier inni standa, utan med nærverandi Guds náð og heilagsanda tillkalladri, med profan litilæte og audmykt hiartans, hvad allsmegtugur

(108) Conferatur hic locus cum P. I. Cap. 19. §. 98. qvem nota 73^{ta} illustratum vide.

(109) Hi versus quos Rymbegla confudit in unum ita distingvendi sunt, quibus recensentur omnes aurei numeri eo ordine ac intervallis relictis, quæ in Calendario vacua conspiciuntur, vocabula versuum sunt Monosyllaba & Bisyllaba, Bisyllabarum prior denotat numerum cadere in eum locum vel diem, cui in Calendario aureus idem appositus, posterior locum insequentem vocuum esse, cui Regula in fine secundi versus computistæ veteres & horum versuum auctores ut satisfacerent, cum nullam vocem Bisyllabam ad aureum VI. exprimendum haberent, ipsum hunc aureum prosodico juxta ac computistico artificio egregio, in-
versum

§. 88.

*Quodsi vero nōsse gestias, quot sint annuatim Epactæ vi-
tiosæ & paululum fallaces; utere tali Regula: Quære quota sit
luna undecimo Calendas Aprilis, nempe quota in eum diem in-
cidat, cui proximè subjectus aureus XII. quota enim ibidem lu-
na, totidem anni propositi Epactæ sunt. Est autem hic (in Ca-
lendario) locus Festo Sancti Benedicti tempore hyberno vicinis-
simus, quem proximè insequitur.*

§. 89.

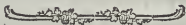
*Ternus, uden, nod, oct, sed, quinque, tred, ambo, deceni, doc,
septem, quind, quater, dud, jota, novem, dep. VI. quard;
Principium pluribus, sex fallit finis in imis &c.*

§. 90.

*Verum enim vero huic Sermioni hunc ego colophonem im-
pono; opem ferat illi Dominus noster qui Rymbeglam hanc con-
scripsit. hanc materiam, puncta & momenta, tempora & horas
hic intus recondita, nemo faciliter intelliget, nisi adsit gratia
Dei & invocatio Spiritus Sancti, cum probatione sui ipsius,
animi*

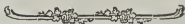
versum characteribus Romanis V & I. expressum introduxerunt, ut per diarefin aureus VI, in duas Syllabas, V & I. resolveretur & consequenter Syllaba prior U, sive character Romanus V, totius aurei VI, vicem subiret & justam diem in Calendario indicaret, posterior autem Syllaba I. sive character Romanus I, ut sequentem in Calendario locum vocum innueret, quo igitur artificio putationi & profodia simul satisfaceret. in versu tertii initio, principium idem valet ac Ternus, eo quod aureus III Januarii & Martii primis ac ultimis diebus sit in Calendario appositus. his autem versibus cum ad nullum computum utatur Rymbegla, uberior. i. eorumdem illustrationi superfedebō.

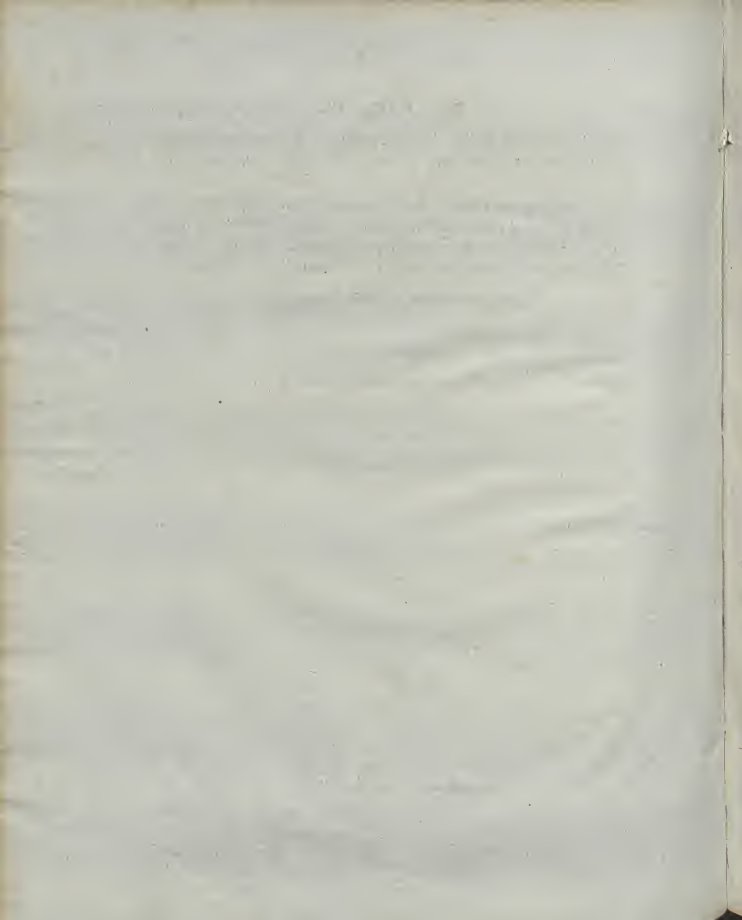
ugur einn Gud má gíefa eftir því sem hann vill hverjum skíckad hafa. Því hver hann vill legíast í að yðka þetta mál, þá hlytur hann áður að vera forkláradur í hiartanu, með godri samvisku, reidílaus og ahyggiílaus, það geti allsmegtugur Gud þeim sem þetta mál vill læra. Emtos lívore, Christus dítet honore, plagarum rore, baratri qví solvíť ab ore.



*animi demissione & humilitate cordis, quæ Deus omnipotens
solus largiri poterit, pro ut unicuique distribuere voluerit.
Nam quicumque huic materiæ exercendæ incumbere volet, ipsam
corde mundo, conscientia bonâ, animo ab ira & sollicitudine
vacuo, prius esse oportebit, quæ omnipotens Deus iis largia-
tur, qui materiam hanc perdiscere gestiunt. Eantos livore,
Christus ditet honore, plagarum rore, baratri qui solvit ab ore.*

FINIS SECUNDÆ PARTIS RYMBEGLÆ.





RYMBEGLA.

SÁ

III. HISTORISKI PARTUR.

Rr 2



I. CAP.

UM ODIN OG SONU HANS.

I. §.

Upphaf allra frásagna í Norrænne Tungu, þeirra er sanninde filgia, hefst þá er Tyrker og Asiæmenn bigdu nordred, því er það med sönnu að seigia að Tungann kom med þeim nordur hingad er vier köllum Norrænu og gieck þu Tunga um Saxland Danmörk og Svípiod, Noreg og um nockurn hluta Englands. Höfudsmadur þessa folks var Opin son Þórs, hann átte marga sonu. Til Odins telia marger ætter sínar, hann skipade sonum sínum til landa og gjörde höfðingia, eirn af sonum hans er nefndur Skiölddur, sá er land tok fier, það er nu heitir Danmörk, Enn þá voru þesse lönd er Asiæmenn bigdu köllud god lönd, enn folked God Jod, þar voru sett ende-mörk mille Skialldar og Ingfreirs brodur hans er það Ryke bygde, er nu kalla menn Svíaryke. Odin og hans synir voru storum vitir og fölkunnuger, fagrir að alitum og sterkir að afle, marger aðrir í þeirre ætt voru mikler afburdarmenn med ymislegum algjörleik, og nockurn af þeim toku menn til að blóta og trúa á og kölludu God sín. Skiölddur var miög agætur og



CAP. I.

DE OTHINO AC FILIIS EJUS.

§. I.

Omnēs relationes in lingua Norvegica, quibus veritas subest, tum exordium capiunt, cum Turcæ & Asiāni septentrionem inhabitare ceperunt. Quare pro certo statuitur linguam illam, quam Norvegicam dicimus, unā cum illis huc in septentrionem venisse, quæ lingua in Saxonia Dania, Suecia, Norvegia, & aliquanta Angliæ parte existit vernacula. Princeps populi hujus fuit Othinus Thori filius, is multos habuit filios. Multi ad Othinum genus suum referunt Authorem, ille filios terris præfecit ac principes creavit; cuidam filiorum ejus fuit Skioldi nomen, qui Regionem illam occupavit, quæ nunc audit Dania, verum tunc temporis hæ Regionēs, in quibus Asiāni sedes posuere, salutabantur terræ Divorum, populus autem proles Divorum. Inter Skiöldum & Ingfreirum fratrem ejus, qui Regnum quod nunc Suecia vocatur condidit, fines sunt constituti. Othinus ac ejus filii erant viri sapientissimi & artium magicarum periti, pulchri adspectu & validi corporis robore, exstiterunt in eo genere multi alii excellentissimi viri, variis præditi perfectionibus, quorum aliquem sibi colendum, in quo fiduciam collocarent Ethnici elegerunt, ac Deum suum salutarunt. Skioldus vir peregregius, magnæ vi hominum impe-

og hafde under fier miked Ryke, manna Ryke var og miked og fridur godur, hann átte eirn son er Leifur het, þvíad hann leifde hönum lönd og laufafe, á hanss dögum var so godur fridur, ad í hanss ryke vard ecki vyg, og fyrer því var hann Fridleifur kalladur.

2. §.

Fridleifur var hinn meste spekingur. hans son var Fróde, hann var svo vitur og margkunnigur ad af hanss nafne er fá hvör Fródur kalladur er margkunnigur er, á dögum Fróða var svo mikell fridur ad eingi villde mann drepa, þo ad hann sæ fyrer fier bundenn fôdurbana sinn edur brodur, þá lögdust nidur rán og stullder, svo ad gullhringur lá marga vetur á þiodleid á Jálángurs heidi. Þad er ætlan manna, þá er Fridfrode var, ad í þann tima väre í Romaborg Augustus Keisari, fá er frid setti um allan heim. Þa var Christur boren; þá er Fridfrode red Rykenu var ár svo miked, ad akrar vurdu siálfstæder og þurfte ei vid vetre ad buast, og þá fanst í Jördu allskonar málmur: þad var á einu áre, þá er Frode var gamall, ad reidar þrumur komu storar og elldingar, þá hvarf sol af himni og skalf Jörd, so ad biörg brutu ur Stad, og þá komu biörg ur Jördu, og villtuft aller spadomar.

II. CAP.

HER SEGIR UM LEINGD SIGLINGA, OG HVÖRSU ISLAND
HEFUR FYRST FUNDEST.

3. §.

Svo feigia froder menn ad frá Stadi sie VII. dægra Sigling til horns á austandverdu Islande. Enn fra Snæfellsnese
þar

rabat, amplexuque Regno & pace bona fruebatur. Filium habebat unicum, cui Leifus nomen, quia terras & bona mobilia ei cessit. Erat eo regnante tanta pax, ut in Regno suo cades committeretur nulla; & hinc Fridleifus salutabatur.

§. 2.

Fridleifus vir sapientissimus, filium Frodunn habebat, qui tam sapiens ac multiscius erat, ut a suo nomine quilibet multiscius nominetur Frodur. Erat Frothone regnante tanta pax, ut, licet patris fratrisve parricida presente conspecto & vinculis constricto, eadem committere vellet nemo. Tunc temporis rapinæ ac furta adeo in desuetudinem abiierunt, ut annulus aureus super via publica in tesquis Jalangri, multos annos (conspectus & intactus) jaceret. Opinio est Fridfrodo regnante, fuisse Romæ Cæsarem Augustum, qui in toto terrarum orbe pacem sancivit, eo tempore natus est Christus. Regnante Frodo tanta fuit ubertas annonæ, ut agri sponte sua saturati fructus ferrent, nec ad hiemem se præparare opus esset. Id temporis in terra reperta sunt omnis generis metalla. Frodo jam sene, anno quodam magna tonitrua ac fulgura contigerunt, sol de cælo disparuit, ac terra contremuit, ita ut petre locis suis excuterentur; & ex terræ visceribus emergerent, & vaticinia confundebantur omnia.

vid. Serf. Ser. p. 267

CAP. II.

DE LONGITUDINE QVARUNDAM NAVIGATIONUM ET
PRIMA ISLANDIÆ INVENTIONE.

§. 3.

Afferunt periti a Stadis usque ad Hornum (Angulum) in Islandia orientali septem dierum civilium navigationem esse.
Sed

þar sem skemst er til Grænlands fiöggra dægra haf í vestur ad sigla, enn ef siglt er ur Biorgvin til hvarffins á Grænlande í vestur fullt, þá má siglt verda tylft fyrir sunnann Island: Frá Reykianese á sunnanverdu Islande er V dægra haf til Aullduhlaups á Irlande í súdur fullt. Enn frá Langanese á nordanverdu Islande, fiöggra dægra sigling til Svalbarda í hafsbotn.

4. §.

Svo feigir ad menn skyldu fara af Norceigi til færeya, nefna menn þar til vyking einr er Nador hiet, þá rak langt vestur í haf, þeir fundu þar land miket, komu þeir austan ad landenu, og gengu þar uppá land á fiall eitt hatt, þeir sáu eingi lykinde til þefs ad þetta land være bygdt, þeir foru aptur til færeya um hausted, hann gaf landenu nafn, og kallade Snæland.

III. CAP.

UM BISKUPA OG ABOTA Á ISLANDE OG
GRÆNLANDE.

5. §.

Þefsir hafa Biskupar veret á Grænlande í Gördum. Eirekur, Haralldur, Jon Krare (a), Jon Smirill, Helge, Nicolas, Olafur, Þórdur, Bokke, Arne, Alfur.

6. §.

Þeser hafa veret á Islande í Skálhollte. Isleifur, Gisfur, Þórlakur, Magnus, Klængur, Þórlakur, Páll, Magnus, Sigvartur,

(a) D. Knare.

Sed a Snæfellsneso ad Groniam, ubi brevissimè distat, quadriduanum æquor in occasum emetiendum. Quodsi vero Biörgvinâ ad Hvarsum in Gronia navigetur in cardinem occidentis; ab australi Islandia æquor duodenarium navigandum esse. a Reikianeso in Islandia australi, ad Auðublaupum in Hybernia versus cardinem Meridiei, quinque; At a Langaneso in boreali Islandia ad Svalbardum in ultimo sinus terminalis recessu, quatuor diebus civilibus navigatur.

§. 4.

Fertur a Norvegia in Acmodas iter fuisse instituendum, cujus itineris Dux assignatur Pirata quidam cui Naddoddi nomen, illi in oceano versus occasum ad longam distantiam acti, Regionem ibi magnam invenerunt, ad littus regionis orientale appulsa navi, ibi in continentem egressi, in summum montis cujusdam excelsi ascenderunt; Signa vero inhabitationis hujus regionis verosimilia viderunt nulla, autumno in Acmodas sunt reversi. ille nomen imposuit regioni ac Snælandiam salutavit.

CAP. III.

DR EPISCOPIS ET ABBATIBUS ISLANDIÆ
ET GRÖNLÆ.

§. 5.

Hi fuere Episcopi Gardis in Grönia: Eirekus, Haraldus, Jonas Krarus, Jonas Smirillus, Helgo, Nicholas, Olafus, Thorodds, Bochus, Arnas, Alfus.

§. 6.

Hi Skalbolti in Islandia fuerunt: Isleifus, Gisfur, Thorlacus, Magnus, Klangus, Thorlacus, Paulus, Magnus, Sig-
Ss *vardus,*

vardur, Arne, Arne, Jon Halldorsfon, Jon Indridafon, Jon Sigurdsfon, Gyrder, Þórarin Oddgeir.

7. §.

Þessir ad Holum: Jon, Ketell, Biörn, Brandur, Gudmundur, Botolfur, Heinreckur, Brandur, Jörundur, Audundur, Laurentius, Eigell, Ormur, Jon.

8. §.

Þessir hafa Abotur vered á Mukapverá: Nicholas, Biörn, Hallur, Einar, Ormur, Ketell, Arne, Eyulfur, Liotur, Þórer, Bergur, Hasside.

9. §.

Þessir áð Þingeyrum Abotar: Vilmundur, Asgrimur, Hreinn, Þórbiörn, Augmundur, Karl, Káre, Þórarin, Vermundur, Bjarne, Hofskuldur, Gudmundur, Biörn, Stephan, Arngrimur, Gunnsteirn.

10. §.

Þessir Abotar hafa í Videy vered. Arnor, Runolfur, Andres Dreingur, Helge, Biörn, Jon.

11. §.

I Veri þessir, Þórlakur hinn helgi, Gudmundur Bialfason, Jon Loptsfon, Hallur Gísfurfon, Arnor, Brandur Jonsfon, Runolfur Sigmundarfon, Lodmundur, Þórlakur Loptsfon, Ejulfur.

12. §.

Ad Helgafelle þessir: Augmundur, Þórfinnur, Ketell, Hallkell, Olafur, Gudmundur, Þórdur, Þórkell, Þórsteirn bollotur, Asgreimur, Gudmundur, Lambkár, Runolfur, þessir voru lauser hiá.

vardus, Arnas, Arnas, Jonas Halltbori filius, Jonas Indridi filius, Jonas Sigurdi filius, Gyrder, Thorarinus, Oddgeir.

§. 7.

Hi exstiterunt Holis: Jonas, Ketillus, Björn, Brandus, Gudmundus, Botolfus, Henrikus, Brandus, Jörundur, Audunus, Laurentius, Egellus, Ormus, Jonas.

§. 8.

Hi fuerunt Abbates Mukathveræ: Nicholaus, Björn, Hal-lus, Einar, Ormus, Ketillus, Arnas, Eyulfus, Liotus, Thorus, Bergus, Haslidus.

§. 9.

Hi Thingeyris exstiterunt Abbates: Vihmundus, Asgri-mus, Hreinn, Thorbiörn, Augmundus, Karl, Kári, Thora-rinus, Vermundus, Biarni, Hösculdus, Gudmundus, Björn, Stephanus, Arngrinnus, Gunsteinus.

§. 10.

Hi fuerunt Abbates Videyæ: Arnor, Runolfus, Andreas Dreingus, Helgo, Björno, Jonas.

§. 11.

Hi fuerunt Veris: Thorlacus sanctus, Gudmundus Bialfi filius, Jonas Lopti filius, Hallus Gissuris filius, Arnor, Bran-dus Jonæ filius, Runolfus Sigmundi filius, Lodmundus, Thor-lacus Lopti filius, Eiulfus.

§. 12.

Hi fuerunt Helgafelli: Augmundus, Thorfinnus, Ketillus, Hallkellus, Olafus, Gudmundus, Thordus, Thorkill, Thorstein-Bollottus (rotundus), Asgrinnus, Gudmundus, Lambkar, Ru-nolfus, hi extra extraordinarii fuere.

IV. CAP.

UM FIARDANÖFN Á ISLANDE.

DE NOMINIBUS SINUUM CIRCA ISLANDIAM.

§. 13.

I Auðsfjörðum.

1. Skarðsfjörður.
2. Aunundarfjörður.
3. Finnafjörður.
4. Hornafjörður.
5. Úthvalafjörður.
6. Miðfjörður.
7. Vopnafjörður.
8. Borgarfjörður.
9. Lodmundarfjörður.
10. Míafjörður.
11. Norðfjörður.
12. Seidísfjörður.
13. Hellisfjörður.
14. Víðisfjörður.
15. Geirfjörður.
16. Eskifjörður.
17. Reidarfjörður.
18. Faskrudsfjörður.

§. 13.

In Auðsfjörðis,
five Quadrante Islandiæ orientali sunt hi finus.

Sinus Incisuræ, scil. Montis vicini.

Sinus Aunundi.

Sinus Finmorum.

Sinus angularis.

Sinus balenarum rariorum.

Sinus intermedius.

Sinus armigeri.

Sinus monticuli.

Sinus Lodmundi.

Sinus angustus.

Sinus borealis.

Sinus culinaris.

Sinus Antri.

Sinus latus.

Sinus Geiri.

Sinus fraxini.

Sinus balenæ grandioris.

Sinus inopiæ.

19. Stodvarfiördur.
20. Breiddalsfiördur.
21. Berufiördur.
22. Alftafyrder II-
23. Lonafiördur.
24. Papafiördur.
25. Hornfiördur.

§. 14.

*Pesfer eru í Sunlendinga
fiordunge.*

1. Staksfiördur.
2. Hafnarfiördur.
3. Kollafiördur.
4. Hvalfiördur.
5. Grunnafiördur.
6. Borgarfiördur.

§. 15.

*Pesfer fyrder gánga af Bor-
garfyrde, og hverfa í Vestfyr-
dinga fiordung.*

1. Straumfiördur.
2. Hafursfiördur
Snæfellsnes.
3. Breidifiördur.
4. Kirkiufiördur.

Sinus stationis, sc. piscatoria.

Vallis lata sinus.

Sinus Urse.

Sinus duo Cygnorum.

Sinus æstuariorum.

Sinus Papistarum.

Sinus angularis.

§. 14.

*In Quadrante Islandiæ Australi
sunt hi sinus.*

Sinus togæ.

Sinus portus.

Sinus scopulorum exstantium.

Sinus balenarum.

Sinus Breviorum.

Sinus monticuli.

§. 15.

*Hi sinus a Borgarfiordo excur-
runt & in Quadrantem occi-
dentalem incurrunt.*

Sinus currentis aquæ.

Sinus Capri

Sinus montis nivosi.

Sinus latus.

Sinus templi.

5. Grundárfjörður.	<i>Sinus Campi.</i>
6. Kolgrafafjörður.	<i>Sinus scrobis carbonariæ.</i>
7. Hraunfjörður.	<i>Sinus saxeti scabri.</i>
8. Miofáfjörður.	<i>Sinus angustus.</i>
9. Vigrafjörður.	<i>Sinus gladiatorum.</i>
10. Alptáfjörður.	<i>Sinus Cygnorum.</i>
11. Hvamsfjörður.	<i>Sinus Hvanuicæ, five loci di-</i> <i>sparientis depressi.</i>
12. Gellisfjörður.	<i>Sinus Gelleri.</i>
13. Gillsfjörður.	<i>Sinus biantis terræ.</i>
14. Kroksfjörður. (b)	<i>Sinus unci.</i>
15. Þórskafjörður.	<i>Sinus acellorum.</i>
16. Diupáfjörður.	<i>Sins profundus.</i>
17. Gufufjörður.	<i>Sinus Gusi.</i>
18. Kollafjörður.	<i>Sinus scopulorum eminentium</i>
19. Kvigindisfjörður.	<i>Sinus Juvenæ.</i>
20. Skalmarfjörður.	<i>Sinus scalmæ, sc. equæ.</i>
21. Vattarfjörður.	<i>Sinus chiroteca.</i>
22. Kerlingarfjörður.	<i>Sinus Vetulæ.</i>
23. Kialkafjörður.	<i>Sinus prominentiæ</i> <i>scil. maxillæ.</i>
24. Vatnsfjörður. (c)	<i>Sinus lacus.</i>
25. Bordfjörður.	<i>Sinus asferis.</i>
26. Patreksfjörður.	<i>Sinus Patreki.</i>
27. Talknafjörður.	<i>Sinus Talkni hominis.</i>

(b) D. eptir Kroksf. leggur til Berufjörður, *post sinus unci addit sinus ur/æ.*(c) B. eptir Vatnsf. leggur til Vadill, *post sinus lacus addit sinus vadofus.*

28. Þórsfiörður.
29. Reidarfiörður.
30. Trostanfiörður.
31. Geirþiofsfiörður.
32. Arnarfiörður.
33. Dirafiörður.
34. Önundarfiörður.
35. Sugandafiörður.
36. Skutulsfiörður.
37. Alptafiörður.
38. Seidisfiörður.
39. Hefstfiörður.

40. Skötufiörður.
41. Miofifiörður.
42. Vatnsfiörður.
43. Reidarfiörður.
44. Isafiörður.
45. Kalldalon.
46. Jökulsiörður.
47. Hornfiörður.
48. Rafnsfiörður.
49. Lonafiörður.
50. Ranghali.

51. Veideleifa.
52. Nordfiörður.

Sinus Thori.
Sinus balenæ majoris.
Sinus Trostantis.
Sinus Geirthiofi.
Sinus Örne.
Sinus Dir.
Sinus Ömundi.
Sinus sugandi.
Sinus tragule balenariæ.
Sinus Olorum.
Sinus culinari.
Sinus monticuli instar equi ad-
parentis.
Sinus Rajarum.
Sinus angustus.
Sinus lacus.
Sinus balenæ majoris.
Sinus glacialis.
Æstuarium frigidum.
Sinus montis glacialis.
Sinus angularis.
Sinus Rafni.
Sinus Æstuariorum.
Sinus flexuosus, sive flexura
maris.
Sinus piscibus vacuus.
Sinus borealis.

- | | |
|------------------------|--|
| 53. Hornfiördur. | <i>Sinus angularis.</i> |
| 54. Furufiördur. | <i>Sinus abietis.</i> |
| 55. Paralátur. | <i>Statio phocarum algata.</i> |
| 56. Reikiarfiördur. | <i>Sinus fumantium Therma-
rum.</i> |
| 57. Biarnarfiördur. | <i>Sinus Biarni.</i> |
| 58. Drangafiördur. | <i>Sinus sublimium Saxorum.</i> |
| 59. Eivindarfiördur. | <i>Sinus Eivindi.</i> |
| 60. Ingolfsfiördur. | <i>Sinus Ingolfs.</i> |
| 61. Ofeigsfiördur. | <i>Sinus Ofeigi.</i> |
| 62. Nordfiördur. | <i>Sinus borealis.</i> |
| 63. Trekyllisvyk. | <i>Recessus maris lignorum Rbo-
palo similium.</i> |
| 64. Reikiarfiördur. | <i>Sinus fumantium Therma-
rum.</i> |
| 65. Veidelaus. | <i>Sinus ineptus piscaturæ.</i> |
| 66. Biarnarfiördur. | <i>Sinus Biarni.</i> |
| 57. Steingrimsfiördur. | <i>Sinus Steingrimi.</i> |
| 68. Kollafiördur. | <i>Sinus eminentium scopulorum</i> |
| 69. Bitra. | <i>Sinus Bitri Thorbiarni.</i> |
| 70. Hrutafiördur. | <i>Sinus arietum.</i> |

16. §.

*Pesces erunt in Nordlendinga
fiördunge.*

1. Midfiördur.
2. Vatnafiördur.

§. 16.

*In Quadrante boreali sunt
hi sinus.*

- Sinus intermedius.*
- Sinus lacuum.*

3. Skagafiörður.	<i>Sinus promontorii.</i>
4. Siglufiörður.	<i>Sinus Navigationis.</i>
5. Hiedinsfiörður.	<i>Sinus Hedini.</i>
6. Olafsiörður.	<i>Sinus Olafi.</i>
7. Eyafiörður.	<i>Sinus Insularum.</i>
8. Þorgeirsiörður.	<i>Sinus Thorgeiri.</i>
9. Hvalvatnsfiörður.	<i>Sinus lacus balenaris.</i>
10. Skiálfande.	<i>Sinus tremulus.</i>
11. Augfærifiörður.	<i>Sinus securis.</i>
12. Þistelsfiörður.	<i>Sinus Thistelli.</i>
13. Lánganes.	<i>Peninsula longa.</i>

Nu er komid til mots við
það sem uppvar hafed.

*Nunc ad terminum perven-
tum est a quo cæptum.*

V. CAP.

UM EYAR VID NOREG.

17. §.

Hier næst skal skrifa nockud af Eyum fyrer Noreigi: Þefsar eru Eyar fyrer Halogalande. Næst er bygd af Christnum mönnum Ey su er Salar Ey heitir, önnur Þydings Ey, þá er fiörður er Malangur heitir, hann skilur Finnörk vid Bumenn, fyrer sunnan Málangur stendur kirkia er heitir í Leingiuvyk, er menn hyggia norðustu kirkju í heiminum, þá er Ey er Senniab heitir, þá Trukney (d), Durex Ey, Andyria, Roöldd, Brimilsey, Biarkey, Sónesta, Qvidiney, hun er mest, þá er í Kvidufyrde, þá Þrandarnes.

18. §.

Gautelfur skilur Noregs Kongs Ryke, og Svya Kongs Ryke, hun fellur ur Vatnenu Væni, og vestur í haf, geingur Svayavellde fyrer sunnan elfina. Hysing liggur vestur vid haf í ár Kvyslum, og á hálfu hvor konganna, Askheimsherad liggur ut vid fio fyrer sunnan Elfi, Sæfudalur næst upp frá modunne, þá Fluduherad, þá áler, þá Biarkherad, þá Hufunes, þá Vetlaherad, Kaupstadur í Liodhufum er vid elfina fyrer sunnan.

19. §.

Fyrer vestann Væni eru Sunndaler og merkur í Svya Kongs vellde, fyrer nordann Vatnsenda liggur Vermaland;
enn

(d) Trakney pro Trukney. B.

CAP. V.

DE INSULIS JUXTA NORVEGIAM SITIS.

§. 17.

His immediate Styli officio subjungam aliquid de Insulis juxta Norvegiam sitis: Hæ Insulæ Halogalandiæ præjacent: Christianorum territorio vicinissima existit Insula, quæ dicitur Salareya, Inde altera Thydingseya. Tum sinus occurrit, qui appellatur Malangum & Finnomarchiam a Bumene discriminat. Ab australi parte Malangi situm est templum quod appellatur Leingiuvikum & in toto orbe borealissimum existimatur, tum occurrit Insula cui nomen Senniaba, Inde Trukneya, Durexeya, Andyria, Roolda, Brimilseya, Biarkeya, Sonesta, Qvidineya quæ omnium maxima, tum occurrit Qvidusfördus, Inde Prandanesum.

§. 18.

Gautelfa Regnum Norvegiæ a Regno Sveciæ dirimit, illa ex lacu Væno elapsa, & occasum versus currens in mare se exonerat, a parte fluminis australi excurrit Sveciæ Regnum, ad littus maris occidentale inter ramos fluminum, sita est Hysinga, cujus dimidiam partem possidet utervis Rex. Askbeimsberadum (Tractus Askheimius) est ab australi parte fluminis maritimum; vicinissimus flumini versus superiora jacet Sæfudalus. Tum Fluduberadum, tum Ali, inde Biarkberadum, tum Hufunesum, inde Vetlaberadum, in ripa fluminis australi existit Emporium Liodhusum.

§. 19.

Ab occidentali parte Væni occurrunt Sunndali & Markiæ in Sveciæ Regno. Ad septentrionalem terminum fluminis jacet

enn þá fyrir austann Vatnsbu, þá Gautland ed vestra, mik-
ed land, þar er Kaupstadur í Skorum og Biskupsstoll rykur
svo feigia Gauter að under þeim Biskuþe fie XI. hundrud
kirkna, í hinu eiftra Gautlande er Falan miked hierað, þá
er Saulu kaupangur, þar er friádagþing alla XII. mánude.

20. §.

A austanverðu vestra Gautlande eru hleinar, og nock-
uru vestar er Elgiarás, fyrir vestann hleinar er fá Skogur
er Tvividur heitir, hann er XII. rafta breidur, fyrir austann
Tvyvid heita Smálönd, þá er vatn það er mest er kallad
í Svyavelli, heitir Veitur. Þá er Vifnisey og kaftale rykur
er kongur geimír í gersemar synar, og þar er mest trauft
hanns í öllu rykenu.

VI. CAP.

UM GRÁT CHRISTS, HANNS BLODS UTRENNISLE OG HINN
SYDARSTA DAG.

21. §.

Eige er það lesed að Drotten hafe optar grated edur
tárfelldt, enn þrisvar. Einufinne þá er hann kom til Jor-
falaborgar og sagde fyrir auðn Borgarennar og nidurbrot-
Annad finn gret hann að leide Lazari, þridia finn í þyn-
ingu finne, enn án grats var Drottinn fæddur, því þar var
eigi efne til fyrir hönum að gráta sem adrer hafa, þeir sem
í Verröldina koma, hann var getin af helgum anda enn
aller adrer afmánáder.

22. §.

Vermalandia, tum vero ortum versus excurrit Vatsnbuam, inde Vestrogothia vastus tractus, Skora existit ibi Emporium, & sedes Episcopalis locuples. Afferunt Ganti Episcopo illi undecies centum templa subesse. In Ostrogothia existit Falan vastus tractus; tum occurrit Saulu kaupangum, ibi singulo mense die veneris forum celebratur.

§. 20.

In Vestrogothiæ orientali parte sunt Hleinæ, & aliquanto inde versus occasum spatium existit Elgiarásium, a Hleinis occasum versus occurrit silva illa quæ Trivido appellatur rastas duodecim lata; a Trivido versus ortum dicuntur Smalandiæ. Tum occurrit lacus qui in Sveciæ regno maximus habetur, & Veita vocatur. Tum occurrit Visniseya & castellum ibi opulentum, in quo Rex sua asservat pretiosa, & in toto Regno, ejus vires ibi existunt maximæ.

CAP. VI.

DE FLETU CHRISTI, SANGVINIS SUI EMANATIONE
EE JUDICIO EXTREMO.

§. 21.

Dominum Jesum sæpius quam ter flevisse vel lacrimasse non legimus. Una vice cum Hierosolyma viniens, vastationem & destructionem Urbis prædiceret; secunda vice flevit ad Lazari sepulcrum; tertia vice in passione sua. Verum sine fletu natus est Dominus, quippe quæ aliis hominibus, dum in lucem eduntur, causa lacrimandi existit; apud ipsum locum invenit nullum: Is enim a Spiritu Sancto conceptus est; at omnes alii corrupto flamine concipiuntur.

22. §.

Svo feigir Ritning ad Drottne vorum hafe fimfínum blóðrunned, fyrst er hann var skýrdur ummiskurnar Skirn, annad sinn um nottenu ádur hann var teken, þá sveittest hann blóde á bæn sinne, þridia sinn þá er hann var bunden við stolpa og bardur, fiorda sinn þá er hann var krossfestur, og hendur hans og fatur voru negldar, fimta sinn er Longinus lagde spíote á sydu hönum, og rann ur sárinu bædi blóð og vatn.

23. §.

Þad feigia helgar ritningar ad domur hinn effte sá er Drottin kemur ad dæma um allt mannkyn, skule verda í loptinu, yfer dalnum Vallis Josaphats, þar sem Maria Guds moder var jördud, og horfe vinstre hönd Drottins til ryke Jardar, enn hin hægri til himens, og skal ecki hallt verda nie skakt, þvíad íafn ervídt er ad renna huganum til himens og Jardar, austur og vestur, og hvörge fer hann hallt hvört sem hann rennur.

24. §.

Enn þá er öndin tekur líkama í öðru lyfe, þann hinn sama sem madur ber hie í lyfe, þá skulu godra manna líkame taka ferfallda pryde, fyrer því ad hvor madur er skapadur af fiorum höfudsíkiepnum, Ellde og lopte, Vatne og Jördu, og er þad efne saman haft til allra líkamlegra hluta af Gude, Enn önden er af öngvo efne sköpud enn líkame sá er Gude hefur pionad þessa heims, tekur þá laun á Domsdeigi af Gude, ad hann skal vera líettfar og sva líkiotur sem hugur manns, svo gagnsær (e) og smásmugull þo ad hid sterkafta siall væri fyrer, þá vare hann þegar í gegnum, og þróng var öngvan Stad edur minkar, og þarf

(e) Gagnfar Penetrabile. B.

§. 22.

Afferit scriptura Sacra Domino nostro quingvies sanguinem manavisse, prima vice, dum baptismo circumcisionis baptizaretur; secunda vice, dum ea nocte qua captus, antequam caperetur, inter precandum sanguinem exsudaret, tertia vice, dum columnæ alligatus verberibus afficeretur; quarta vice dum crucifixo manus & pedes clavibus transfixi essent; quinta vice dum ejus latere a Longino hasta trajecto, e vulnere sanguis & aqua effluerent.

§. 23.

Afferunt libri Sacri, Dominum ad ludicandum totum genus humanum venientem, judicium extremum in æthere super valle Josophati esse celebraturum, ubi Maria Dei mater fuerat sepulta. Sinistra Domini terram, dextra calum respiciente, non tamen inclinatum iri (Corpus Domini) nec in situ obliquo fore. Quia pari facilitate animus cælo ac terræ, orienti ac occidenti sistitur præsens, & cuicunque objecto intenditur, ad ipsum nusquam inclinatur.

§. 24.

Quoniam vero in altera vita assumeret anima idem, quod homo in hac vita gestat corpus; Corpora bonorum quadruplex decus accipient, eo quod omnis homo ex quatuor elementis est conditus, igne, aere, aqua & terra; quas materias Deus in rebus omnibus corporeis combinavit, animam vero ex nihilo creavit. Corpus autem illud, quod in hac vita inservit Deo, die judicii id accipiet præmii; ut sit futurum levissimum & tam pernix ac animus humanus, tam acuti visus ac subtile, ut statim vel solidissimum montem sibi objectum penetret, ut locum nullum reddat angustiore vel minorem, nec spatium in quo existit

þarf ecki rum þó að þú í hann skal vera VII. hlutum biartare enn
fól og lífa án öllum fiuk leikia og ryka að eylyfu með Gude.

VII. CAP.

UM REGNBÖGA.

25. §.

Í Regnboga eru þrýr liter, vatns og brennesteinsloga og
ellds. Það minner ofs á að ottast þessallda reide Guds, þá er
kemur yfer heimen; Vatn kom í Noa flode, brennesteins logie
kom yfer Sodomam og Gomorram, Elldur mun koma yfer
allan heim fyrer domsdag.

26. §.

Þessir enu sömu liter í regnboga merkia þessallda fyrer-
gefning syndanna. Ein er í Skyrn, onnur er í Idran synda,
þridia er í lyfláte fyrer Guds sáker, Vatnslitur merker fyrergefning
synda í Skyrn, því filger blydleiki mikell og eingi Torvellða.
Brennesteins logie merker Ydran synda, því fylger beiskleikur
mikell.

27. §.

Og þessa þessallda reidi Guds táknar Regnbogie. hann
var ei sien fyrer Noa flod, sydan er hann syndur í minning
fyrerheits þess er Gud hiet Noa að ey skyllde optar flod koma
það er heim kefde, svo sem á hanss dögum hefde vorded, Ellds-
litur merker fyrergefning synda í lyfláte, fyrer Guds sáker, þar
filger Ögn mikel og biartleikur mikell.

VIII.

existit repleat, ut septula claritate solis splendeat, ac sine omni ægritudine vivat ac regnet cum Deo in æternum.

CAP. VII.

DE IRIDE.

§. 25.

In Iride tres sunt colores, aqueus sulphureus & igneus. Id ipsum triplicis iræ Dei, quæ mundo supervenit pertimescendæ nos admonet. Diluvio Noemico orbi terrarum aquæ; flammæ sulphuræ Sodomæ & Gomorræ supervenerunt; ante diem judicii Ignis toti mundo superveniet.

§. 26.

Hi ipsi ter gemini in Iride colores, triplicem denotant remissionem peccatorum, quarum una in baptismo, secunda in pænitentia peccatorum, tertia in Martyrio evenit. Color aqueus designat remissionem peccatorum in baptismo, quam grata admodum sensatio, & molesta nulla comitatur. Flammæ sulphurea indigitat pænitentiam peccatorum, quæ multam acerbitatem habet comitem.

§. 27.

Ergo hanc triplicem iram Dei designat iris. Ante Diluvium Noemicum illa conspecta non est, Post id ipsum in memoriam ejus promissionis est ostensa, qua Noë Deus pollicitus est, non sapius venturum diluvium, quo totus. ut suo tempore factum, submergeretur orbis. Color igneus denotat remissionem peccatorum in Martyrio; comitatur ipsum magnus terror & ingens claritas.

VIII. CAP.

UM ÞAU III. STORÞING.

28. §.

Þiögur hafa Storþing vered, þau er einkum er skyldt kallad ad hallda þau bodord er þar hafa boden vered af helgum fedrum. Eitt var í Nicea á dögum Constantini Keisára og Julii Páfa, þar var Arius fordæmdur og villa hans af CCC og VIII Biskupum. Annad var í Constantinopoli á dögum Gratiani Keisára og Damasi Páfa, þá var Macedonius fyrerdæmdur, og hans villa af CLIII. Biskupum, Macedonius talde helgan Anda ei Guddom.

29. §.

Þridia þing var í Efeso, á dögum Theodosii Keisára og Celestini Páfa, þá var Nestorius fyrerdæmdur af CC. Biskupa, þu var hans villa ad hann talde annan vera son Guds, enn annan son manns, og kallade hann af því Christ Drottin mann ad eins vera, enn ei Gud, enn þu er riett trua ad hann er bæde Gud og madur. Ed fiorda þing almennelegt var í Calcedonia á dögum Marciani Keisára og Leonis Páfa, þá var Evtiches fordæmdur og hans villa af DC. Biskupa og XXX. Evtickes var gagnstædelegur Nestorio í villu sinne, hann talde svo, ad sonur Guds var gud og madur, medan hann var hier í heimi, Enn nu kallade hann manndom hafa horfid í Guddom og talde son Guds ad eins vera, enn ei mann, Enn heilög trua iatar ad hann er í tvöföldu edle, bædi Gud og madur.

CAP. VIII.

DE CONCILIIS OECUMENICIS.

§. 28.

Quatuor fuere concilia oecumenica, quorum præcepta a Sanctis patribus ibi tradita, inprimis putantur esse servanda. Unum exstitit Niceæ, imperante Constantino Cæsare & Julio Pontifice maximo, quo Arius & suus error, a trecentis & octo Episcopis est damnatus. Secundum fuit Constantinopoli, imperante Gratiano Cæsare, & Damasio Pontifice maximo, tunc Macedonius ac hæresis ejus a centum quingvagina quatuor Episcopis est damnatus. Macedonius Spiritus Sancti Deitatem negabat.

§. 29.

Tertium Concilium exstitit Ephesi, imperante Theodosio Cæsare & Celestino Pontifice maximo, tum Nestorius a ducentis Episcopis est damnatus; hæc hæresis sua consistebat in eo, quod filium Dei a filio hominis diversum statuit, unde Christum Dominum pro homine tantum, non autem pro Deo habuit. Recta vero fide & Deus & homo esse creditur. Quartum Concilium oecumenicum fuit Calcedoniæ, imperante Marciano Cæsare & Leone Pontifice maximo, tunc Eutiches ac hæresis sua a sexentis & triginta Episcopis fuit damnatus. Eutichiana hæresis Nestorianæ fuit opposita: Statuit ille filium Dei, & Deum & hominem fuisse dum hic in terra versabatur; Nunc autem naturam humanam in divinam esse conversam, & Dei filium esse duntaxat, at non hominem. Sancta vero fides asserit eum in duplici natura esse cum Deum tum hominem.

IX. CAP.

FRÁ SONUM NOA.

30. §.

Syner Noa voru þrýr, þeir skiptu öllum heimenum með fier, hvar hvörs þeirra kyn skyllde byggja, skyllde Sem hafa þann hlut heims til bygðar er Asía heitir, það er kallad helmingur heimfins. Japheth het annar sonur Noa hann skyllde byggja norður alfu heimfins, það er kallad Europa. Cam het enn þriðji sonur Noa, hann skyllde byggja það ed Affrica heitir, það er um uftudurs átt heimfins.

31. §.

Sem átte V. sonu og bygðu þeir um austur álfu heimfins, Eirn þeirra het Elam, annar Assúr, III. Arphaxat, IV. Iludi, V. Aram, þessir eru þar þjóðlönd í þeim hluta heimfins: Indíaland, Persíðíaland, þar bygðe Elam, Assýríaland, þar bygðe Assúr, Medíaland, Kalldealand, þar bygðe Arphaxat, Sýrland, Baßríaland, þar bygðe Iludi, Albaníaland, Kvennaland, Svípíod hin mikla, þar bygðe Aram. Enn alls eru talen Þjóðlönd í þeim hluta heims CCCC. og VI. Enn þá er Tungur skiptust, þá komu í þann hlut Tungur VII. og XX.

32. §.

Japhet átte VII. sonu, þeirra nöfn voru þessi, Gomer, Magog, Madan, Josian, Tubal, Mosok, Tiras: þessir eru þar Þjóðlönd, svípíod en mikla; þar bigðe Gomer, Kyllíngaland, þar bigðe Magog, það köllum vier Gardaryke, Gríckland þar bigðe

CAP. IX.

DE FILIIS NOÆ.

§. 30.

Tres fuere filii Noæ, illi totum inter se tribuerunt orbem, quam partem genera singulorum inhabitatum irent; partem illam quæ dimidia orbis terrarum habetur, & Asia dicitur, seminus obtineret. Secundo Noæ filio erat Japheti nomen, cui pars orbis borealis, quæ Europa vocatur, inhabitanda cederet. Tertio Noæ filio nomen erat Chamus, cui incolenda obveniret Africa, quæ circa Africi plagam sita.

§. 31.

Quinque Semus habuit filios, qui in oriente sedes posuerunt, horum unus dicebatur Halamus, secundus Assyrius, tertius Arphaxatus, quartus Iludus, quintus Aramus. In illa orbis parte sunt hæ regiones habitatæ: India, Persia, ibi Elamus habitavit; Assyria, ibi Assyrius habitavit, Media, Chaldaea, quas Arphaxatus incoluit, Syria, Bactria, ubi Iludus sedes fixit, Albania, Terra Amazonum, Tartaria Asiaticum, ibi Aramus habitavit: In ea vero orbis parte numerantur in universum, Regiones habitatæ sex & quadringentæ, lingvis autem divisæ, illi parti lingvæ viginti & septem cessere.

§. 32.

Japheto fuere filii septem, quorum hæc nomina: Gomerus, Magogus, Madan, Jofian, Tubal, Mosochus, Tirus. Sunt in ea orbis parte hæ regiones habitatæ: Tartaria Europæa, ubi Gomerus habitavit. Kyslingalandia quam Magogus inhabitavit, & Rusiam appellamus. Græcia, quam incoluit

U u 3

Jofian,

bygde Jofian, Bolgaraland (f), þar bygde Tubal, Saxland, Frackland, Spanland, þar bygde Mofok, Ruminaland, Svíþíod, Demzo, Noregur, Gallia, Cappadocia, þar bygde Tíras. Enn alls voru þar talin Þíodlönd CC. Enn Tungur III. og XX.

33. §.

Cham sonur Noa átte IIII. sonu þeir hetu Cus, Mefraim, Phut, Canaan; þessir eru þar Þíodlönd, Ethiopia, Egiptaland, það bigde Cus, Libíaland, Rabítaland bigde Mefraim, Serkland, Getulaland bigde Phut, Numíðíaland, Maurítaníaland, það er enn Bláland, það bigde Canaan, þar eru Tungur II. og XX. Enn þíodlönd sex minnur enn CCCC. og verða alls talðar tungur II. og LXX. enn þíodlönd þúsund.

34. §.

Índíalönd eru III. eitt er í nánd við Bláland, annað við Serkland, enn hið þriðja í enda heims. því öðru meigin þessi liggur mirkva herað enn öðru meigin er haf, á þetta Índíaland, for Barþolomeus Þóftoli að eyða blotum þeirra er trúðu á lykneske það er Aftaroth heiter. (g)

X. CAP.

NÚ SKAL SKRIFA UM MARGSKINS ÞÍÓÐA SKÖPUN OG EDLE,
SEM Í HEIMENUM ER.

35. §.

Svo feigia fróðleiksbækur að í heimenum síeu margháttar
þar Þíóðer, bæði að Vexte og Edle, Rífar eru kallader þar Þíó-
der,

(f) B. leggur til Ungaraland, h. e. addit Ungariam.

(g) B. hiet, h. e. appellabatur.

Jofian, Bulgaria in qua sedes fixit Tubal. Saxonia, Gallia, Hispania ubi Mosochus sedes posuit. Italia, Svecia, Demzo, (Dania) Norvegia, Gallia, Cappadocia, ubi Tiras sedes habuit. Sed in universum ibi ducentæ Regionēs habitatæ. At lingvæ viginti tres numerantur.

§. 33.

Chamus Noæ filius, quatuor habuit filios, quorum hæc nomina; Chus, Mesraim, Phut, Chanaan. sunt in ea orbis parte hæc regiones habitatæ: Æthiopia, Ægyptus, ibi habitavit Chus. Libya, Arabiam incoluit Mesraim, Saracæm, Getuliam inhabitavit Phut. Numidia, Mauritania, quæ adhuc est Blålandia, ibi sedes fixit Chanaan. Existunt ibi lingvæ viginti duæ, Regionēs vero habitatæ quadringentæ, sex minus. Unde in universum putantur lingvæ septuaginta duæ. At mille regionēs habitatæ.

§. 34.

Indiæ sunt tres, una vicina Mauritania. Secunda Saracæ; tertia vero in extremo orbis sita, habet enim ab uno sui latere Mirkva heradum, ab altero oceanum, in hanc Indiam profectus est Bartholomæus Apostolus, ad abolendum cultum idololatricum eorum qui in statuum, quæ Astaroth dicitur, crediderunt.

CAP. X.

DE VARIARUM GENTIUM FORMA ET NATURA.

§. 35.

Scribam nunc de multarum gentium, quæ in mundo sunt forma & natura. Afferunt scriptores eruditi in mundo varias

der, er stærstar eru, þeir eru sumer vidureignar sem adrer menn, enn sumer eru mann skiæder.

36. §.

A Blálande er Þíod su er Panfagi heitir, þeir eta allt það er tönn fester á, Trogudici heita þeir enn er eru þar, þeir renna hvöriu dyre hardara. Anthiofagi nyta ecki nema fiska eina. Antropofagi eru mann ætur. Ardabuditæ eru biuger sem fenaður, Magog eta ecki nema hratt sie, og eta bæde menn og dyr.

37. §.

Su Þíód er enn þar, sem ala sem seinast (h) föður sinn og moder, þá er þau hrymast af elle, enn syðan bida þeir vinum og frændum til sín, skal þau þá afláta og eta þau ad Erfe synu, og piker þeir illa giöra, er lata þau þola elle til ohægenda og verde þaug mögur. Einfætingar hafa svo mikn forvid Jörd, ad þeir skyggia fier med hönum vid solarhita í svefne. (i) Su þíód er enn í Affrica, er ey grandar orma eitur og Börn í wöggu leika fier ad eitum ornum.

38. §.

Þeir eru enn þar er höfudlaufer eru, enn á bringunne er bæde nef og augu. Sumer eru enn höfudlaufer og er munnur á ofann verdum buknum, enn Eyru eru á báðum hlidum (k) og er hár á sem á dyrum. á Indialandi eru þeir menn er Satyrir heita svo biugleitar ad krokur er á nefium þeim, þeim vex horn í enni, og fætur vaxnar lykast Geita fotum.

Þeir

(h) B. A. ala semfeitust, h. e. ad summam pingvedinem faginant.

(i) B. þeir eru svo skioter sem dyr, instar ferarum pernices.

(k) B. á herdarblöðum, h. e. infcapulis.

Et statura et natura existere gentes. Gigantes dicuntur populi omnium maximi statura, horum alii ad instar hominum ceterorum sunt tractabiles, at nonnulli perniciosi.

§. 36.

Est in Mauritania gens, qui Panphagi dicuntur, comedunt illi quicquid mandere possunt. Præterea existunt ibi locorum qui Trogudici appellantur. illi quodvis animal vincunt pernecitate pedum. Antpiophagi (ichthyophagi) piscibus duntaxat vescuntur. Antropophagi carnes humanas comedunt, Ardabudite pecudum ad instar proni sunt. Magogi cibus nonnisi crudis et incoctis vescuntur, sed et homines et animalia manducant.

§. 37.

Præterea existit ibi gens, qui patrem et matrem, ad ultimum quando senectute macrescunt saginant. Postea amicos et cognatos invitant, tum cæsis illis exequiali convivio vescendum, et malè agere putantur, qui sui incommode eos senectutem sustinere et macrescere sinunt. Monipedes plantam pedis tam amplam habent, ut ipsis dormientibus sit umbraculo. Insuper occurrit in Africa gens, quibus venena vermium nihil nocent, et liberi in incunabulis venenatis vermibus ludunt.

§. 38.

Præterea ibi terrarum existunt homines capite carentes. Sed in pectore nasum et oculos habentes, insuper nonnulli carent capite, in trunco supremo os, et aures in utroque latere habent. Suntque ut animalia pilosi. Sunt in India homines qui Satyri dicuntur tam curva facie præditi ut nasum habeant ad uncum. cornu illis crescit ex fronte, et pedes maturi pedibus

XX

capri.

Þeir eru og þar er á bak aptur horfa tær, og eru átta tær á hverium fæti.

39. §.

Cerocephali (l) heita þeir menn er á er hunds höfud og hafa gaud fyrir mál, enn á fingrum og tam klær enn ei neglur. Cituplex (m) heita þeir er eitt er auga í höfde, og er það í enne midiu. Þar eru sumir menn XII. alna háer, þeir heita Aeroli, sumir eru álnar háer þeir heita Pigmæi. þar eru konur þær ed börn ala V. vetra gamlar, enn einge verður elldre enn VIII. vetra.

40. §.

Ermafrodítæ heita þeir er ena hægri geirvörtu hafa fem karlar, enn hina vinstri fem konur, þeir meiga bæði vera fedur ad börnum, og svo mædur. Það er enn þar kvenna edli sumra, ad eitt mega barn ala alls á æfi sinne, er það barn hvytt fyrir hærum nýaled, enn fortíar þá er alldur farest yfer. Þeir lifa CC. vetur, og hrymst ei nie ellast.

41. §.

Híá forðe þeim er Ganges heitir og fellur af Paradísar biarge, er Þíód sú sem ecki hefur munn, enn þeir lifa við Ilm, þeim er verður af eplum þeim og grase er þar vex. Þar eru vider þeir er utann vaxa sem ull síe á, og hafa þeir það eitt til klæða er þaðann er af, þeir deigia þegar er þeir meiga ei ilma af aldininu.

42. §.

(l) B. Cenocephali.

(m) B. Citoplex.

caprinis asſimulantur. Occurrunt etiam eo loci homines, quibus digiti pedum retrorsum vergunt. Octo digitis in utrovis pede existentibus.

§. 39.

Cerocephali (Cynocephali) dicuntur homines qui Caput caninum habentes, latratu utuntur pro loquela; sed in digitis manuum & pedum habent non ungues at ungulas. Cyclopes dicuntur illi quibus unus est oculus in medio fronte. Occurrunt eo loci homines nonnulli duodecim cubitos alti qui Aeroli vocantur. nonnulli unum cubitum alti qui Pigmæi dicuntur. Sunt ibi mulieres quæ quingennes pariunt, sed quarum plus quam octennis evadit nulla.

§. 40.

Hermaphroditi dicuntur, quibus dextra papilla masculina, at sinistra feminina. illi liberorum & patres & matres existere possunt. Præterea ibi locorum seminarum quarundam ita comparata est natura, ut per totam ætatem unicum pariant infantem, qui nuper in lucem editus canet, at inter adolescentium nigrescit. illi ducentos annos ita vivunt, ut neque mærescant, neque (adspectu) senescant.

§. 41.

Apud Cataractam illam, quæ Ganges vocatur, & a petra Paradisiaca se præcipitat, gens habitat ore carentes, sed odoribus pomorum & herbarum ibi crescentium vivunt. Existunt ibidem arbores; e quarum superficie enascitur quid lanæ simile, ex quo vestimenta conficiunt, quibus unice utuntur. At cum herbas non amplius odorantur, confestim existinguuntur.

42. §.

Þeir menn eru enn, er lodner eru aller sem dyr, og þurfa eingin klæde, eru IX. fota háer edur sumer meir, og eru ei skemur í vatne enn á lande, þeir hafa öngva fædflu nema hráfilka og vatnsdrick. A Svípiód hinne miklu eru Albani, þeir eru hviter sem snior, bæde á hárslit og hörunds, þegar þeir eru alner, þeir hafa gul augu í höfde, og síá betur um natur enn daga.

43. §.

Þar er enn land það er kallað er Kvennaland, þaug biggiast hið næsta og Albani, þar eru opt orustur á mille, og svo hafa þær og síálfar íafnlega bardaga syn á millum um ryke svo sem karlar annarstadar, og eru þar konur ecki omattkare nie hugminne enn karlar í öðrum stöðum.

44. §.

Þeir menn eru enn er neflauser eru, og er slætt allt andlit nema munnur og augu, sumer hafa vör hina nedri svo mikla, að þeir kasta henni aptur fyrir höfud sier, og skiggja andlite við solu, þá er þeir sofa. Þeir eru enn þar er svo eru munnlitler, að öngva hafa fædflu nema drecka af pypu. Sumer eru tungulauser, og merkia allt af bendingu.

45. §.

Ciromandori heita þeir, sem utann eru tindotter, sem Biarn Igull, þeir liggja í skogum, hafa gul augu og tennur sem hundar, og hafa eige mans rödd nie mál. Panädios heita þeir er eyru hafa svo mikel að þeir hylia með þeim allann líkama sinn. Þeir menn eru enn sem hrofsafetur hafa, enn mönnum lykér að öðru

§. 42.

Insuper existunt homines, qui ferarum ad instar, toti pilosi, nullo indigent vestitu, novem pedes alti vel etiam non ulli altiores, neque minus temporis inhumido quam sicco degunt. Nullo cibo præterquam piscibus crudis & aquæ potu vescuntur. In Tartaria Asiatica sunt Albani, illi in lucem editi instar nivis, cutem & crines albi, oculos flavi, noctu quam diu acutius cernunt.

§. 43.

Præterea existit ibi Regio quæ dicitur Amazonum, cui earum quæ inhabitantur, Albania vicinissima. quæ sæpe numerò se cum bella gerunt; quin etiam ipsæ fæminæ, quemadmodum alibi locorum viri, secum de regno identidem certant. nec mulieres illæ corporis & animi robore, viris alibi terrarum quicquam cedunt.

§. 44.

Insuper occurrunt homines naso carentes, quibus præter os & oculos tota facies æqua. nonnullis labium inferius est tam amplum, ut capiti super injectum usque ad occiput, sit umbraculum vultus dormientibus. Præterea existunt ibidem, quibus tam angustum os, ut cibo vescentes nullo, tubo tantum bibant. Nonnulli elingves nutibus omnia signant.

§. 45.

Circumandori vocantur illi, qui extrinsecus in modum Echini ursini aculeati sylvas inhabitant, oculos flavos & dentes caninos habent, humana voce & loquela destituti. Pandii dicuntur illi, qui aures tam amplas gerunt, ut ipsis totum corpus contegant. Existunt etiam homines, qui pedes habentes equinos, sunt quoad cætera similes hominibus & hyppopodes

öðru og heita þeir hypopedes. Þá er sú Þíód sem hornfinnar heita, á þeim er horn nidurbiugt í enne, og eru þeir mannatur. Þeir eru enn er haka er groenn vid bryngu, þeir heita hundingiar, þeir eru svo vid menn sem olmer hundar.

XI. CAP.

UM ÁR Í HEIMENUM.

46. §.

Fíorar ár falla ur Paradys í þennan heim. Ein heiter Ganges, hun fellur á Indíalande, önnur heiter Gyon og Nil öðru nafne, hun fellur um Egyptaland og Blaland. Þridia heiter Tyger, hun fellur um Serkland, fiorda heiter Euphrates, hun fellur um Mesopotamiam.

47. §.

Bæthol heiter á Asíalande, þar er gull numed upp í föndum; (n) Tanais heiter á, er skilur Europam frá Asia, Duná er mest á Europa, þar falla LX. storär í hana, og kemur í siö stöðum mikel hvor samán í siö, í þeim hluta heims eru þessar storär adrar, Hepur, (o) Hyia, (p) Seimgel, (q) Dyna, Olkoga, Vina, Kinna, Saxelfur, Padus, Tifur, Rodon, Betus.

XII.

(n) Ermur heiter önnur á, þar eru enn Gullfandar hiá. Tög heiter á Spani, þar eru oc Gullfandar. Ryn er á Fræcklandi þar er enn Gull í föndum. B.D. A. i. e. *Ermus dicitur alius annis, ibi aureæ sunt arenæ, in Spania Tagus appellatur, ubi etiam arenæ aureæ; Renus in Gallia, ubi etiam aurum arenis commixtum.*

appellantur. Quin etiam occurrit gens, qui Hornfinni dicuntur, (Finni cornuti) illi in fronte cornu gerunt deosum incurvatum & sunt Antropophagi. Adbuc existunt, quibus mentum pectori accrevit, qui Hundingi (canini) appellantur. Sunt erga homines ut canes rabidi.

CAP. XI.

DE FLUMINIBUS IN GLOBO TERRAQVEO.

§. 46.

Quatuor flumina ex Paradiso in hunc terrarum orbem labuntur. Unum Ganges vocatur, qui per Indiam fluit. Secundum Gyon & altero nomine Nilus, qui per Egyptum & Mauritaniam excurrit. Tertium Tigris audit qui per Saraceni labitur. Quartum Euphrates appellatur, qui per Mesopotamiam fertur.

§. 47.

In Asia Bactholus dicitur annis, ibi aureæ colliguntur arenæ. Tanais appellatur fluvius qui Europam & Asiam dirimit Duna (Danubius) est fluvius Europæ maximus, cui sexaginta magni amnes inferuntur, & septem magnis ostiis in mare se exonerat. Cætera in ea orbis parte, magna sunt hæc flumina, Hepur, Hyia, Seimgel, Dyna, Olchoga, Chinna, Saxonie flumina, Padus, Tifur, Rodanus, Betus.

CAP.

(o) Nepur. B.

(p) Nyia. B.

(q) Seimgol. B.

XII. CAP.

UM VOTN OG BRUNNA.

48. §.

Nu filger epter af vötnum og brunnum. Vötn og Tiarn-
eru eru med mörgu mote, sum eru skyr, enn sum oskyr.
Dauda sior er á Gidingalande, það er LXXX. skeida ens átta
hundrads langur, enn halfs annars hundrads skeida breidur í
skeide einu eru V. fadmar og XX. annars hundrads, á vatne
pessu er Bikslitur, þar má ecki lifandi vera í því vatni, því að
allt flytur meðan lifer, enn söckur þegar dauðt er, þar eru
öngver fiskar í, og alldrei seíast þar fuglar á, og ei er þar
skipum halldid, því menn deya ef yfer fara, enn þá söckur
þegar er andar misser. Ef kerte er láted í vatned, þá er log
er á því, þá flytur það meðan lifer, enn söckur þegar flocknar.

49. §.

Avernus heiter Vatn á Campania, þar er daun svo illur
af, að deir allt það er afkenner, og öngver fluga þar fuglar
yfer, því að þeir deia þegar ef þeir kenna af. Á Italia er
Brunnur einn sem heitir Ciceron, hann græder augna mein ef
því vatne er árieded.

50. §.

Vestur á Boecia eru II. brunnar, vexminne mans við ef
hann dreckur af öðrum, enn þver ef af öðrum dreckur. Þar
er og Cizicus brunnur, sá tekur af lostaseme, ef maður dreckur
af, hvórt sem er Karl edur kona. Þá er sá annar er kveiker
lostasemi bæde mönnum og fie. Su Tiörn er á Blálánde er sá
tekur vatnsott er af dreckur.

51. §.

CAP. XII.

DE LACUBUS ET FONTIBUS.

§. 48.

Sequitur lam de lacubus & fontibus: lacuum & fontium multæ existunt species, sunt alii limpidi alii turbidi, in terra Chanaan occurrit mare mortuum, septingenta & octoginta stadia longum, at centum & quingvagina latum. Stadium unum continet passus centum viginti quinque. lacus ille piceo est colore, omnia viventia respuit, omni vivo supernante, & quam primum exstingvitur, desidente. Ipsum pisces sustinet nullos, nec unquam ei aves insidunt, neque ibi naves detinentur, namque homines inter transeundum expirant, & extincti confestim submerguntur. Quodsi in lacu teneatur accensa candela, viva supernat flamma; exstincta sedit.

§. 49.

In Campania lacus nominatur avernus, qui tam tetrum emittit odorem, ut omnia quæ seuserunt, exanimentur. Super ipso aves tranvolant nullæ, quippe quam primum suboluerint, exstingvuntur. In Italia fons Cicero appellatur, cujus aqua obliti oculi a morbis curantur.

§. 50.

Versus occasum in Bæotia gemini occurrunt fontes, e quorum uno si bibet homo, memoria capit incrementum; Sin ex altero, decrementum. Quin etiam existit ibidem Cizicus fons, qui venerem exstingvit et se bibentis sive viri sive sæminæ. Est & alius, qui & in hominibus & animalibus brutis venerem excitat. Existit in Mauritania fons, e quo qui biberit hydropicus evadit.

51. §.

I Sikiley eru tveir brunnar, annar giörer þau kvikende frá er áður eru ofræ, enn annar giörer þá ófræ, er áður eru fræ. A Gricklande er á su er Saude giörer hvíta, þá er af drecka. Enn su er önnur á er alla giörer svarta, enn þeir verda fleckotter er af imsum drecka ánum. Siden heiter fior á India-lande, þar föckur allt það er akemur. Vatn heiter Alcus, þar föckur eckert sem á kemur. Marsida heiter vatn á Frigia, þar vaxa steinar í.

52. §.

Jobs brunnur er á Idumæa, hann skipter litum fiorum sinnum á áre, hann er um vored grár, enn um sumared raudur sem blod, um haustid grænn sem fior, um veturen gagnfær sem vatn skyrt. Vatn er það er þrisvar er ramt á II. dægum og gott avallt þefs á mille. Þá er sá brunnur er svo er kálldur, hvorn dag að odreckandi er, enn um nætur er hann svo heitur, að hann má þá ei helldur drecka, það vatn er enn er hverfur brott stundum, svo að ecki er eptir nema leirar, og veit ecki nær á brott man hverfa, enn forðum hafde hvorfed brott þridia dag viku hvörrar.

53. §.

I Sardinus Eyu er varmur brunnur, þar bætafst mönnum augnamein ef það vatn ber í augu sier, Enn ef Þiófar bera það vatn í augu sier, þá verda þeir blinder af því vatne. Það vatn er enn að log brennande flokna sem von á er, ef í er láted það vatn, enn þegar kemur loged á kerted er upp kemur ur vatnenu; vötn eru þaug er svo eru heit, að þegar brennur er við mann kemur. Þau vötn eru enn, er snarast í Lopt upp þá minst er von, svo giörsamliga öll að ei sier til vatns epter, Enn ef hiá þeim liggja klædi eða ull eða trie, þá verður allt að steini.

§. 51.

Dantur in Sicilia duo fontes, quorum unus animal quod nondum concepit concipere facit, alter quod fœtum concepit conceptu privat. In Græcia occurrit amnis, qui oves e se bidentes albedine tingit, est & alter amnis, qui omnes nigredine tingit. At diversi colores evadunt, quæ ex utroque biberunt fronte. In India Siden appellatur lacus, cui quæcunque injecta fuere, desidunt. Alcus dicitur lacus, cui quæcunque imposita fuere, supernatant. In Frygia lacus vocatur Marsida, in quo lapides crescunt.

§. 52.

Occurrit in Idumæa fons Hiobi cujus color singulis annis quater variatur, vere griseus existit, æstate sanguineus, autumnino marinus, hieme ad instar aquæ mundæ limpidus. lacus existit, qui uno die civili ter amarescit, & per intervalla semper dulcescit. Quin etiam existit fons, interdiu præ frigore; at noctu præ colore impotabilis. Existit etiam lacus, qui solo residente limo quandoque disparet, neque præsciri potest quando sit abiturus, at olim quovis die Martis disparuerat.

§. 53.

In Sardinia calidus occurrit fons cujus aqua si oculi fuerint obliti a morbis sanantur, fures vero si aqua illa oblivierint oculos, excæcantur. Adhæc existit lacus, cui immerse ardentæ candellæ, uti necessum est, exstinguntur, at quam primum ex aqua emergunt, flammæ reviviscunt. Dantur aquæ tam calidæ, ut corpus humanum contingentes statim adurant. Præterea sunt aquæ, quæ inopinato totæ penitus in aera saliant, nullis apparentibus reliquiis, quodsi vero adjacuerint vestimenta lana vel lignum, omnia lapidescunt.

XIII. CAP.

AF ORMUM.

54. §.

Drako heiter sterkastrur Orma, og hefur hann svo miked af í sporde, ad ecki er svo sterkt dyr, ad ei fáe bana ef hann getur spordinum vafed um, bæde má hann fluga og ganga, hans höfud skulu hiner göfugustu menn hafa til fædflu ut a Blálande og piker það gott til minnes.

55. §.

Ormur heitir Basiliscus hann hefur eitur í augum, svo ad hvervetna deyr ef hann getur sion á komid, og er ecki það kvik-índi ad hönum bane nema (r) Hreisivísa. Dipsás heiter Ormur sá er þann pister til heliar ef sá getur höggved. Ipualis heiter Ormur, af hans eytre fær maður svo bana ad hann sefur í hel. Ermorarus sveiteft blode, hann höggur svo ad blod rennur ept-er, svo ad það stöðvast alldrei og fær af því bana.

56. §.

Seps heiter Ormur, af eitru hanns ef hann höggur bráðnar maður allur sem vax vid elld, sá er lytell Ormur. Ceraftes heiter Ormur, hann er hirndur sem hrutur, enn hvad er smyd ad er ur horni hanns, þá má þegar vita ef eitur kemur í nánd, þvíad þá verður þegar horned vott, sá Ormur hefur ecki eitur, hann lister dyr med hornum sér til matar, hann er slægstur allra Orma.

57. §.

(r) Hreisivísa. B.

CAP. XIII.

DE VERMIBUS.

§. 54.

Draco vocatur vermium robustissimus omnium, & in cauda tantum fovet roboris, ut tam validam detur animal nullum, cui necem non inferat, si caudam ipsi applicare potuerit: Est ille tam volatilis quam ambulatorius, fertur in Mauritania illius capite viros nobilissimos vesci, id quod memoriae prodesse putatur.

§. 55.

Vermis dicitur Basiliscus oculis ita venenatis, ut exstingvatur animal omne, cui inferuerit oculos, nec ullum datur animal nisi Hreisevisia ipsi perniciosum. Dipsas appellatur vermis, qui eum cui ictum intulerit siti enecat. Ipualis dicitur vermis, cujus venenum somno hominem interimit. Er-morarius sudat sanguinem, ille homini ejusmodi ictum infert, ut sanguis emanet, cujus emanatio quia sisti nequit; mortem infert.

§. 56.

Seps appellatur vermis, cujus veneno si ictum intulerit, totus homo, ut ad ignem cera colliquescit; at est vermis ille statura parvus. Cerastes vocatur vermis, est ille cornutus ut aries, siquid autem ex ejus cornu fuerit fabrefactum, siquidem venenum in vicinia sit, mox innotescit, quod tum cornu extemplo madescat. Vermis ille veneni expertus, cornibus infert animalibus ictus lethales ad vefcendum, vermium callidissimus omnium.

§. 57.

Scitalius er fegurstur allra orma hann er feirn ormur, og fær þö opt höggved mann, er hann verður undradur fyrir fegurdar faker, hann er svo heitur sem hann er glóande að síá, og eru allrei þeir kuldar að ei glöe hus þeirra; Amphibena heiter Ormur, hann hefur höfuð í hvorutveggja enda, og (s) hefur fram höfuden enn dregur lykkiuna eptir, hans afl er nær ecki, nema frost sie, í hönum eru svo biört augu sem kertislios.

58. §.

Rimatrix blandar eytre hvört vatn er hann kemur til. Prestar heiter Ormur sá, að af hans blæstre verður madur svo digur sem naut og fær af því bana, hans munnur er avallt opin. Aspis heiter Ormur, þar hefur madur eður dyr þegar bana ef hann höggur. Jaculus heiter sá Ormur, er flygur svo skiott í gegnum mann, sem ör sie skoted. Sirena heiter Ormur hann hefur vænge og flygur, hann má og renna hardara en hestur, þar hefur madur fyrir bana enn hann kenni sottar ef hann höggur.

59. §.

Salamandra má lifa, þott hann ligge í Elldi, hann hefur eitru svo illt, að þá er hann leggt under viddarrætur, þá verður þegar eitru í öllu alldine á því tré, svo verða og öll vötn ef hann leggst í þaug, eitru blanden, sá Ormur görer vesi til husa sier, og þar görast klæde af vesum þeim, og skal þau klæde ellda sem málm, enn þvo allrei nie láta vot verða, þvíad eitru blandad verður vatned allt er vídkemur.

VIV.

(s) hverfer fram höfuden. B. *i. e. caput antrorsum dirigit.*

§. 57.

Scitalius existit vernium omnium pulcherrimus, ille tardigradus tamen sæpenumero homini infert ictus, interea, dum sua pulchritudo admirationi est contemplanti. Est ille tam calidus tactu, quam candidus aspectu, nec unquam tanta ingruunt frigora, quin sua domicilia candeant. Vermis Amphibena vocatur, corporis utrumque extremum illi est capitatum, capitibus antrorsum directis plicam corporis post se trahit. omni fere robore destituitur, nisi aere frigente, ipsi vident oculi ut candela flamma.

§. 58.

Rimatrix quamcunque aquam accedit, veneno inficit; Prester est nomen illi verni, cujus afflatu homo instar bovis crassescit, ac inde moritur, os illi semper biat. Aspis dicitur vernis, qui si ictum intulerit, homo vel animal inde statim exstinguitur. Jaculus audit vernis, qui jaculi emissi ad instar hominem transvolat. Sirena verni est nomen, is alatus volitat; estque currendo perniciosior eqvo, qui si ictum intulerit, homo exinde prius exanimatur, quam sentiat morbum.

§. 59.

Salamandra jacens in Igne vivit, ille venenum fovet tam malignum, ut, dum sub radicibus arborum jacuerit; omnes sui fructus veneno mox inficiantur; Similiter si aquas occupaverit, omnes veneno miscentur. Vermis ille telas sibi ad domicilia construit, & ex telis illis vestimenta parantur, quæ sicuti metalla igne sunt candefacienda, at nunquam lavanda, nec humectanda, quia veneno inficitur aqua tota quæ attigerit.

CAP.

XIV. CAP.

AF KOLNIS MEYUM.

60. §.

Svo feiger í Bretasögum að Cononus brodurson Octavianus Kongs, bad Urfulu dottur Dionotus Kongs af Cornbretalande, enn hun villde ei ganga með heidnum manni, og fær hun síer Meyalid og fór til Roms með ellefu þusund meya. Enn er hun kemur í Kolne frá Rome sunnam, þá var þar fyrir her Gracianus Keisara, þar riedu fyrir þeir Gnarus Hunakongur og Melga, þeir letu drepa allt þetta Meialid, og eru kalladar sydan Kolnis meyar. Sydan heriudu þeir á England, og giördu margt illt enn ecki gott.

XV. CAP.

AF FURDANLEGUM MANNSKIEPNUM Á GIDINGALANDI.

61. §.

I þeim kaftala Emaus heiter fæddæst á nöckrum tíma eirn smásfveirn, allgiör að allri sköpum upp til nafla, enn upp þaðan voru tveir, hafande hvortveggju mannlígt vit og form, tvö höfud og tvenn briöst, með síor um höndum, halldandi hvörtveggi með síer mannlegt vit og skilning, og íafnan át og drack sínu sinne hvor þeirra og með líkum hætte vakte annar er annar svaf, enn alldrei hvortveggi senn, bádir voru þeir sýtandi og sín á mille hnitlandist, og hvor annan liostandi, tvö ár lífdu heir og eige frammar, og annar þeirra síorum dægum leingur. evenit hoc imperante Theodosio Cæsare seniore, Anno 387^{mo}.

XVI.

CAP. XIV.

DE VIRGINIBUS KOLNENSIBUS.

§. 60.

In Britannorum historiis refertur, Cononum Regis Octaviani ex fratre nepotem, petiisse nuptias Ursule filiae Diocleti Regis Cornaviae, nolens autem illa homini Ethnico nubere virginum comitatum sibi comparat, & Romanum undecim mille virginibus comitata concessit, verum Romam ab austro Kolnem veniente, exercitus imperatoris Graciani ibi praesto fuit, cui Gnarus Hunnorum Rex & Melga praesumere, qui universum hunc virginum comitatum interfici jusserunt. Et exinde virgines Kolnenses appellantur. Postmodum Angliae bellum intulere, multaque mala at nihil boni fecere.

CAP. XV.

DE MIRIS IN JUDEA HOMUNCIONIBUS.

§. 61.

In Castello cui nomen Emaus, aliquando natus est masculus infans, omni corporis fabrica, ab imo ad umbilicum perfectus; Verum abinde sursum exstabant gemini, habentes ambo mentem & formam humanam, duo capita, bina pectora, quatuor manus, quorum uterque sibi proprium habebat ingenium intellectumque atque distinctis semper vicibus comedeat ac bibebat uterque. & similiter uno dormiente vigilabat alter, at nunquam simul uterque, ambo subtristes, & se mutuo concutientes, mutuos sibi ictus inferebant. biennium & non amplius vixerunt, altero superstitie quadriduum diutius.

XVI. CAP.

UM ARTAL HEIMS.

62. §.

Eige kunnum var fegia í Sannleika, hvörfu mörg ár hinn siötte heims alldur man í sier hafa, helldur er það epter því sem bækur vísa til í eins Guds vitordi, þott finnest í nockrum bokum skyrt á kveda hversu langt mune til heims enda, er því þö ei framar truandi, helldur enn hverium lykar hellst. Svo finst skrifad í einum Sermone de Septuagesima, og samfett er med Latinu, ad fyrer þau siötyu ára, sem Israels folk dvaldest í Babilon, merkest siötyu hundrud ára, á hverium mannlegt kyn utlægdest í þesfare veröldu.

63. §.

Og svo sem heimuren og öll skieþna var sköpuð og greind á VII. dögum, svo trueft og ad heimuren skule standa VII. þusund ára, og svo sem hann umrennur á hvörum VII. vikudögum, svo mun hann og umrenna, eidaft og endurnyast ad VII. þusundum ára umlidnum. Enn þá er þeser hluter voru skrifader, voru lidner frá upphafe heims VI. þusund og V. hundrud LXX og V. ár. Enn þa verda epter heims stöðunnar, siögur hundrud XX og V. ár.

XVII. CAP.

AF TRAJANO KEISARA.

64. §.

Trajanus var Keisare XIX. ár og VI. mánude. Romveria Ryke hafde helldur minkad (t) enn vaxed þaðann frá er Augustus do;

(t) minkast. B.

CAP. XVI.

DE ÆTATE MUNDI.

§. 62.

Quot annos ætas mundi sexta sit comprehensura, pro certo definire non valemus. Sed uti sacri libri docent, solus id Deus novit. licet apud scriptores nonnullos præcisè definitum reperiatur, quantum temporis ad mundi finem sit fluxurum; his tamen non plus habendum fidei quam placuerit. In Sermone quodam de Septuagesima latinè composito, scriptum reperitur, Septuaginta illos annos, quibus populus Israeliticus Babylone commoratus est; denotare Septuaginta centum annos, quibus genus humanum in hoc mundo exilio sit afficiendum.

§. 63.

Et quemadmodum mundus & omnis Creatura septem diebus condita distinctaque sunt; ita etiam septem annorum millibus mundum hunc duraturum esse creditur; & ut singulis hebdomadis septenis diebus in orbem redit, ita revolutum consumtumque, & septem millibus annorum elapsis, renovatum iri. Dum vero hæc literis consignarentur; a mundi primordio anni sex mille quingenti Septuaginta quinque præteriere, undè durationis mundi remanent anni quadringenti viginti quinque.

CAP. XVII.

DE TRAJANO IMPERATORE.

§. 64.

Trajanus annis novemdecim & sex mensibus imperavit. Imperium Romanum ab Augusti morte, donec Trajanus impe-

do, til þess er Trajanus varð Kongur, enn hann jók það á marga vega á sínum dögum. Í þann tíð var ofríður Christnum mönnum, og lét Clemens Páfí lif sítt fyrir Guds sáker af bod-orðe Trajani og var margt vel um hann: hann var svo lýtelatur að hann fór oft að finna stuka menn, og huggaðe þá og heilsaðe hann öðrum fyrir, hann var svo jafndæmur að hann lét eigi rada hvört menn voru tigner eður otigner, eður hönum miked aðlángt eður lited; fyrir því var svo gjört líkneski hans, að hann hieilt á skálum. Trajanus do af Kudsfott(u) og er skrifað að Gregorius Páfí hafi þeigð önd hans ur helvitis kvölum.

XVIII. CAP.

FRA ANTONIO.

65. §.

Antonius hinn millde og syner hans Aurelius og Lucius voru Kongar II. ár og XX. og III. mánude, hann var ór og odrápgjárn, um hans daga varð hallare miked, svo að Romveriar villdu hann griote beria, og létu að batna mundi ef hann være drepin, enn annar til Kongs tekin, hann bað síer fresta og talde um að annars mundi umgjallda (x) og hvurfu þeir af þessu oráðe, enn hann lét öngvan mann drepa fyrir þetta, hann gjörðe öngvan ofríð Christnum mönnum.

66. §.

Í þann tíma vitradi Guds Engill Hermes Biskuþe, að Drottinsdag skýlði Páfka hallda. Antonius varð sottdaurur. Syðan sette Viðtor Prestur Páfkahalld, svo sem á valli hefur vered hallded syðan, Philippus og Philippus son hans, þeir toku báðer

(u) Kvíðfott. B.

(x) aðgjallda. A. B.

rator crearetur, plus decrementi, quam incrementi ceperat, at se imperante id multis partibus auxit. Tunc temporis Ecclesia persecutioni erat objecta, & jussu Trajani Clemens Pontifex maximus martyrio obiit. fuit ille multis dotibus egregiis, tam humilis ut agros sæpè numero inviseret ac solaretur & alios prior salutaret. Tam justus Judex, ut neque nobilitatis neque ignobilitatis, neque propioris sive remotioris consanguinitatis, rationem haberet ullam; cujus ideo Statua ita fuit elaborata ut libram teneret. Trajanus passione iliaca extinctus, & memoriæ proditum est, Gregorium Pontificem maximum, illius animam ex cruciatibus infernalibus impetrasse.

CAP. XVIII.

DE ANTONIO.

§. 65.

Antonius clemens & ejus filii Aurelius & Lucius annos viginti duos & tres menses imperaverunt, fuit ille liberalis & a cædibus abhorruit, illo imperante tanta ingruit annonæ charitas, ut in ipsum Romani lapides conjicere vellent, ac eo occiso, & alio Rege creato annonam in melius abituram prætenderent, ille dilationem petens, alioquin penam secuturam illis persvasit, & hinc a malo isto consilio desisterunt, verum ille hac de causa neminem morte mulctavit. Ecclesiam pace frui permisit.

§. 66.

Eo tempore Angelus Dei Hermi Episcopo revelavit die Dominica Pascha celebrandum esse. Antonius morbo exstinctus est. Postmodum Victor Pastor celebrationem Paschatis ita determinavit, uti abindè semper est celebratum. Philippus pater

báðer vid rette tru, og höfðu öngver Keisarar firr vid tru teked, þá kristnade Origenes Prestur. hann var svo mikell kenninga madur, ad Jeronymus Prestur hafde lesed V. þusunder boka, þeirra er Origenes hafde gjört, Enn hann villtest ad lokum í skilninge, og er ecki vyft kallad, hvorsu hönum mune blytt hafa til hiálpar, það er sagt frá Philipppo hinum yngra, ad þess gjördest ecki ad hann hlæe þá helldur enn ádur, þá báda liet vega Decius fyrer það þeir voru chriftnar.

XIX. CAP.

FRÁ THEODOSIO OG JUSTINIANO KEISARA.

47. §.

Theodosius hinn unge son Arcadii var Keisare VI. ár og XX. hann var svo mikell afburda madur, ad eingi madur matti iasnaft vid hann, hann var svo vitur og rett ordur, ad iasnt var vyrd tilfögn hanns, sem þá er madur hafdi reint adur allt það er hann sagdi, umfram adra menn mátte hann miked vid kullða og hita, hann fastade hvörn föstudag og midvikudag, svo sem hann være einn mukur.

68. §.

Svo var hann lærdur vel, ad sú bok, var einge ed ei potte hann glöggvaft skilia kunna, einginn höfðingi var hönum jasn milldur, svo jasn þolin modur, edur jasn ohefnisamur meingjörða, spurður var hann af Riddurum sínum, því hann villde ei menn drepa láta, enn hann svaradi svo: Eg villde giarna hálfu helldur bæta lyf manna, sagdi hann, helldur enn fyrerfara (y), því menn sáu hann alldrei reidan og alldrei hriggvan.

69. §.

(y) fara því. B. *i. e. hoc perdere.*

Et Philippus filius ambo fidem rectam amplexi sunt, nec ulli Imperatorum prius fidem acceperant, eos sacerdos Origenes religionem christianam edocuit. Tantus erat ille Doctor, ut Hieronymus sacerdos quinque millia librorum, quos Origenes consecerat legisset. Ceterum ad ultimum in hereses prolapsus est, nec certò constat, quomodo successerit ei ab erroribus ad salutem conversio. De Philippo juniore fertur, nihil unquam evenisse quod risum ei tum quam ante moverit, ambos ob acceptam religionem christianam Decius interfici iussit.

CAP. XIX.

DE THEODOSIO ET JUSTINIANO IMPERATORIBUS.

§. 67.

Theodosius junior filius Arcadii sex Et viginti annos imperatorem egit, ille tantis præditus fuit excellentiis, ut cum ipso comparari posset nemo, tam sapiens Et in suis eloquiis accuratus, ut sua institutio paris æstimaretur, ac si per experientiam antea constaret quicquid asseruit. Frigoris Et caloris tolerantia alios multum antecelluit. Quovis die Mercurii Et Veneris tanquam Monachus jejunavit.

§. 68.

Ille tanta polluit eruditione, ut liber exstaret nullus, quem non distinctissime intelligere crederetur. Nemo principum ei clementia acpatientia par, vel a vindictæ cupidine pro illatis injuriis tam alienus. Interrogatus ab equitibus suis, quare homines occidi nolle, respondit: exoptarem, inquit, duplo potius vitam hominibus largiri quam auferre. Quippe nunquam iratus vel tristis apparuit.

§. 69.

69. §.

Hann vörð mezt menn að ráðvendi, hann hafði hárklæði hart næst sér, hann varð fóttdaur og harmaður meir enn allir menn. A hans dögum andaðist Augústínus Biskup, dyrlægur kenne maður í Afríka, Enn Eudoxia kona Theodosíi færði helgandom Stephani til Romaborgar, og er hann þar nú syðan göfgaður í Kirkiu h. Laurentíi. Þá settu Víðtor að ráða Hilarius Páfa Páfka alldar tal, það verða ár V hundrud og XII. og XX.

70. §.

Justinianus hinn mikla lét gjöra í Miklagarde Chrístmusteri, það er á grísku heitur Hagíofophía, Enn vier köllum ægísf, og er það hus best í heimi og mezt svo að menn víti.

CAP. XX.

AF CONSTANTINO.

71. §.

Tiberius Constantinus hafði ríkt VII ár, hann var maður, svo ör við volaða menn og stóðarlausa, að hann hafði við þá miðlað öll auðæfa þau, er enar fyrri Keisárar höfðu sáfnad, og þá er Sophia Drottning hans talde að við hann um Örleik hans, svaraði hann svo: verðe ei það sagðe hann, að gull eður annað sé liggj onytt, enn þursamadrinn misse, heldur vil ég misfa sár hier og hafa annars heims, enn hafa hier og misfa þar. A hans dögum var Gregorius sændamaður Pelagius í Miklagarde, og hafði mikla metord af Tiberio, og af öllum góðum mönnum, þá skýrde hann bok Jobs svo sem Leander Biskup bað hann.

XXI.

§. 69.

Homines pro virtute potissimum æstimabat, cilicio pro indusio utebatur. Morte exstinctus plus hominibus omnibus desideratus est. Illo imperante Augustinus Episcopus, Doctor gloriosus in Africa decessit. Verum Eudoxia uxor Theodosii sanctas Stephani reliquias Romam deportavit; ubi nunc abinde in templo sancti Laurentii veneratur. Tunc Victor consilio Hilarii Pontificis maximi, computum cycli Paschalis instituit, qui est annorum quingentorum triginta duorum systema.

§. 70.

Justinianus magnus Constantinopoli templum Christi ædificandum curavit, quod græce dicitur Hagiosophia, nos autem Ægissiam salutamus, quæ domus in toto terrarum orbe, quantum constat, habetur optima & maxima.

CAP. XX.

DE CONSTANTINO.

§. 71.

Tiberius Constantinus septem annos imperavit, fuit ille in pauperes inopesque tam liberalis, ut omnes opes, quas priores imperatores collegerant, ipsis impertiverit, & Sophia Regina, cum ipsum liberalitatis reprehenderet, ita respondit: minime contingat inquit, aurum vel pecunias alias inutiles recondi, & pauperes indigentiam pati, malo pecuniam hoc Seculo amittere, & altero Seculo habere, quam hic habere & ibi carere. Illo imperante Gregorius Pelagii legatus fuit Constantinopoli, a Tiberio & bonis omnibus magnis honoribus affectus. Tunc ille librum Jobi, uti Leander Episcopus ipsum rogavit, consecravit.

XXI. CAP.

AF MAURITIO, PHOCA OG HERACLIO.

72. §.

Mauritius Keisari var XXI. ár hann var rykur maður og ecki vinfæll, fyrer því að hann var maður fegiarn ur hófe, enn þó var margt vel um hann annað, um hans daga tók Carianus Navara Kongur fiöllda manna að herfangi, hann bauð að gjalda mann fyrer pening í skatt; enn Mauritius neitte því, þá bauð Carianus að hann leifte þá ut, svo að eirn peningur være fyrer II. mönnum, hann villde ei það, þá reiddest Carianus og let drepa margar þufunder hertekins lids, enn af þessu varð Keisarenn ovinfell miög.

73. §.

Syðar miög miklu dreimde Keisarann, að hann þottest standa fyrer líkneski því er Christur var þindur, það mællte við hann, hvört villtu gjöld taka þessa heims edur annars, hann þottist svara, Drottin unnandi manna og rettdæmur domandi; vyft heldur hier; þá mælti Rodan, selied hann og Constantinu konu hans, frændur hans og sonu í valld Phocas Riddara. Enn epter draum þennan elfdest í mót hönum grimmur Riddari hans sá er Phocas hiet, sá gat tekid Keisaran höndum og sonu hans fimmi, og liet hann þá höggva alla fyrer augum hönum, enn Keisarenn mælte svo, þá er hvör þeirra var höggvin, Drottin þu ert rettlátur og retter eru domar þynur, syðan var hann sálfur meiddur og höggven syðan, epter það let Phocas bana bæde konu hans og dætrum þrem, og systur og flestu frændalide.

74. §.

CAP. XXI.

DE MAURITIO, PHOCA ET HERACLIO.

§. 72.

Mauritius annos viginti & unum imperavit, erat ille dives & parum dilectus, quippe qui in excessu pecuniæ cupidus exstitit, attamen quo ad cætera, multis donatus bonis requisitis. Ipso imperante Rex Carianus Navara, multos cepit captivos. Ille obtulit (Imperator) singulos captivos, pro singulis numismatibus dimittendos, loco tributi pendendi. At Mauritius se facturum negavit. Tum Carianus singulos binos pro singulis numismatibus ei obtulit redimendos, quod ille noluit, tunc Carianus irâ excandescens, multa captivorum millia occidi jussit, cæterum hæc Cæsari multam conflaverunt invidiam.

§. 73.

Longo post tempore vidit Cæsar per quietem, stantem se coram statua Christi crucifixi: illa dixit ad ipsum: num in hoc an altero Seculo mavis pænas dare? ille sibi respondere visus: Domine amator hominum & juste judex! Certe malo in hoc Seculo; tum statua reposuit, tradite ipsum, Constantinam uxorem ejus, cognatos & filios potestati Equitis Phocæ. At vero post hoc Somnium invaluit adversus eam Eques suus atrocis animi, cui Phocas nomen, ille Cæsarem & filios ejus quinque manu prehendere potuit, & omnes in oculis ejus cædi jussit, singulis autem cæsis dixit Cæsar: Domine justus es & recta sunt judicia tua. Postea ipse læsus ac deinde cæsus est. Postmodum Phocas & uxorem ejus & filias tres & sororem & cognatos plerosque interficiendos curavit.

74. §.

A hanns dögum tok Gregorius Páfadom hann sendi Augustinus Biskup til Englands, er christnadi mestan hluta þess lands. Tok Edelbrigt Kongur vid tru og allt hanns ryke, hafde Augustinus Biskupsstol í Cantarabyrge, þar sem nu hviler hinn h. Tomas Erki Biskup. A dögum Gregorii giördi Angilfus (z) Langbarda Kongur mörg vandræde Romverium, adur Theodelinda kona hanns bad hann afláta, henne sendi Gregorius bok þá er hann giördi og Dialogus heiter.

75. §.

Focas var Keisfare VIII. ár, hann gaf Bonifacio Páfa blót-hus það er Pantheon het, það hreinsæde hann frá blotum og giörde ad Mariu kyrkiu og allra heilagra, þaðan af hófst allra heilagra Mesfuhalld; I þann tíma heriade Cosröe Kongur á Jorsálaland, hann tok kross hinn helga í burt ur Jerusaleu, og giörde þar margt illt. Focas var í elldi brendur ad alpidu vilia. Heraclius var Keisfare VI og XX ár, hann vann sigur á her Cosröe og drap hann siálfan, sydan færde hann kross Drot-tins í Jerusaleu, og er þaðan af hallden Krossmesfa á haufu, á þeim deige er Krossen helgi kom í Jerusaleu.

XXII. CAP.

AF III. ERKI BISKUPUM.

76. §.

Biskupa allra er Páfe hæðstur, fá er heilur Petursstol í Rómaborg, hönum eiga aller ad luta, fiorer Erkebiskupar

(z) Agnilfus. B.

er 7

§. 74.

Illo imperante Gregorius Pontifex maximus creatus, Augustinum Episcopum misit in Angliam, qui maximam partem regionis ejus religionem christianam edocuit. Rex Edelbrictus ac totum regnum suum fidei christianam accepit. Augustinus Episcopus Cantabrigiæ sedem episcopalem habuit, ubi nunc sanctus Thomas Archiepiscopus defunctus quiescit. Gregorio Pontifice maximo, Angilfus Rex Longobardorum Romanis multa negotia faceſſebat, donec Theodelinda uxor sua rogaret eum deſiſtere, cui Gregorius librum, quem confecerat, miſit, qui Dialogus inſcribitur.

§. 75.

Phocas octo annos imperavit, ille Bonifacio Pontifici maximo delubrum dedit, quod Pantheon vocatur, quod a cultu Idololatræ purgatum fecit Mariæ templum & omnium ſanctorum abinde capit celebratio Feſti omnium ſanctorum. Eo tempore Coſrœ bellum intulit terræ Hieroſolymorum, crucem illam ſanc- tam ex Hieroſolymis ſuſtulit, ac multa ibi mala patravit. Phocas voluntate publici vivi comburium luit. Heraclius annos ſex & viginti imperatorem egit, Coſrœis exercitum ſuperavit ac ipſum occidit. Poſtea crucem Domini Hieroſolymas deportavit, & abinde Feſtum crucis autumnale celebratur eo ipſo die quo crux ſancta Hieroſolima venit.

CAP. XXII.

DE QUATUOR ARCHIEPISCOPIS.

§. 76.

Pontifex maximus eſt ſummus Episcoporum omnium, quippe qui ſedem Petri Romæ tenet, quem omnes venerari tenentur.

eru Patriarchæ kallader, einn var í Jerusaleum, þar var fyrstur Jacobus postule er kallast broder Drottens, annar er í Antiochia, þar hóf Petrus Postuli Biskupsdom Ignatius sat þar næst hönum. enn þridie er í Alexandria á Egiptalande, Petrus sette þar Biskupsstól. Marcus Guðspjallamadr sat þar þvi næst, þadan er færdur stóll Patriarcha í Feneyar, í borg þá er Aquilegia heiter. Enn fiorde Patriarchastóll er í Miklagarde.

XXIII. CAP.

AF JOSUA HÖFDINGIA, DOMURUNUM OG SAUL
KONUNGE.

§. 77.

Su Jarðteikn gjörðest í för Israels, þá er þeim var mein að ornum og eitru þeirra, þá lét Móses gjöra einn orm ur eyru, og draga uppi hatt tré, enn hvað eð augum rendi til eyrormsins, þá varð sá þegar alheill, þó að hann væri áður miðg bláen af eytru, enn þá er Moises og syner Israels voru komnir til Jordanar, þá leiddi Guð Moisen burt frá öðrum mönnum og andaðest hann þar á fiallenu Sinai, og gróf hann þar, svo að eingi maður hitti leidi hans.

78. §.

Enn epter Andlát Mósis tók Josua fóstri hans höfðingjavelldi yfir Gidingum, hann kallast stundum Ihesus, hann gjörðest hinn dyrlegasti maður og gjörði margar Jarðteiknir í Guðs nafni, að hans fyrersögn geingu syner Israels yfir Jordan þurrum fotum, þá er Lögmáls örkin var borin á miðja ána, þá rann áinn til síðar þadan alla leið epter vana. Enn fyrir
ofan

Quatuor Archiepiscopi dicuntur Patriarchæ. Unus fuit Hierosolymis, primus ibi Jacobus Apostolus exstitit Patriarcha, qui frater Domini vocatur. Secundus Antiochiæ, ubi Petrus Apostolus Episcopatum est exorsus. Cujus proximus successor Ignatius ibi resedit. Tertius Alexandriæ in Ægypto, ibi Petrus sedem Episcopalem posuit, secundus ibi resedit Marcus Evangelista, inde sedes Episcopalis in Venetias translata fuit, in urbem illam, quæ Aquilegia dicitur. Quarta sedes Episcopalis est Constantinopoli.

CAP. XXIII.

DE JOSUA PRINCIPE JUDICIBUS ET SAULO REGE.

§. 77.

In profectione Israelitarum, cum a serpentibus ac veneno suo lederentur, id miraculi accidit, ut Moses serpentem ex ære conficiendum & super arborem aeriam trahendum curaret, sed quicumque oculos serpenti inseruerat, ut ante veneno multum inflammatus, mox sanitati restitutus est. Verum Moses & Israelitæ cum ad Jordanum pervenissent, Deus eum a cæteris hominibus seduxit, ac in monte Sinai extinctum sepelivit, ut Sepulcrum suum offenderit nemo.

§. 78.

Ceterum Mose mortuo, Josua alumnus ejus principatum in Judæos accepit, ille quandoque salutatur Jesus, & in virum gloriosissimum evasit, & in nomine Dei multa miracula patravit. Ipso ducente Israelitæ Jordanem sicco pede transierunt, & Arca legis in medium annis deportata, annis (inferior) inde, ut fœverat totâ viâ, mari inferebatur; at pars annis superior

ofan geck áinn svo hatt upp sem eit fiall hid hæðsta være, enn allur lyduren gieck yfer ár farveigin þurran medan áin stod, enn þegar allt folk var yfer komid, þá rann áinn epter veniu sinne sem fyrr, ad vatn allt fiell til síófar.

79. §.

Þad vard enn í annaðfinn ad Borgarvegger fellu aller, þeir er voru um Jericho af hornblastrar þit og herópi þeirra, sídan áttu þeir margar orustur, vid þær þjóðer er þar voru fyrir á landenu, og eignudust þær Jarðir allar, er Gud hafde heited Abraham, ad hanns Kyn munde biggia, þad vard enn einu sinne ad Jofua dvalde solena miög lánga stund, svo ad hun geck ecki fram ad veniu sinne, þá er hönum vard áður dag fatt til foknar þeirrar, er hann hafdi.

80. §.

Hann skipte landenu med öllum ættum Gidingalyds, hvöriar Borger eda heród hvör ættin skilðe hafa. Enn þad landaskipte hieðst alla æfe syðan, medan Gidingalydur bigde landed. Enn epter Jofuam toku þeir menn ad styra Gidingalyd, er kallader eru XII. domendur, í þeirri tölu voru þeir, Gedeon og Samfon sterki, og Samuel Spámadur, þeir voru flester aller helger menn, og leistu margt Gudsfolk undan hernadi heidinna konga med Gudstraufte.

81. §.

Fyrir Gedeon vitrade Engill Guds ad hann munde leisa Gidingafolk ur heidinna manna höndum, enn hann bad Gud ad þad være med sönnum merkium nockrum, ad þad være Guds vilie. Syðan sagdest hann munde leggja ullar reifé í lauka-

perior in montem altissimum surgebat, & annie consistente, totus populus canalem siccum pertransiit: & universo populo transgresso, annis ut prius fuerat fluxit, aquis omnibus in mare se exonerantibus.

§. 79.

Insuper alia vice contigit ut parietes Hierichuntis clangore buccinarum & vociferationibus eorum collaberentur. Postea multa praelia cum illis gentibus commiserunt, quæ in illa terra præexistenterunt, & omnes illas terras possessum iverunt, quas Deus semini Abrahami inhabitandas promiserat. Præterea aliquando evenit, ut Josua solem per longum tempus detineret, ne, sicuti svescit, procederet, cum dies eum prius ad rem propositam exsequendam destitueret.

§. 80.

Ille terram inter omnes tribus Israelis divisit, quas urbes & quosnam tractus singula tribus possessum irent, quæ terræ tributio ab inde per omne ævi tempus obtinuit, dum populus Israeliticus terram illam incoleret. Verum post Josuam populum judaicum regere cæperunt illi, qui duodecim iudices appellantur, in horum numero erant Gedeon & Samson robustus & Samuel Propheta, illi plerique omnes sancti existere viri, & multos ex populo Dei, divino auxilio a jugo regum Ethnicorum liberarunt.

§I. §.

Gedeoni angelus Dei prænuñciavit, ipsum, populum judaicum e manibus Ethnicorum esse liberaturum, at ille certum aliquod a Deo signum petivit, ex quo id velle Deum sibi constaret. Postea dixit se vellus horto alliorum impositurum, &

laukagard og bad ad dögg fielle á reifed, enn laukagardurenn være purr, og veitte Gud hönum það þegar, þá bad hann hins ad Reifed være purt, enn dögg fielli á allan gárden, og gjörduft það epter hanss beidni og Guds vilia á sömu nött epter.

82. §.

Enn er þaug merki urdu hvorutvegge, þá for hann med litlu lide ad Guds bodorde til foknar vid miken her, þeir hófdu í hægre hendi blástrar horn, enn í vinstre hendi Leirkluckur og lioskier innani, enn þá er lided foktest á moti, þá bliesu þeir í hornin, og brutu leirkluckurnar sydan. Enn þá er oviner þeirra síá ad liosen skínu vid, þá lögdu þeir á flotta aller.

83. §.

Samson var domande, hann hafdi svo miked afl, ad hann braut Borgarhlids umbuning, af handmagni einu saman, og bar á fiall upp. A dögum Samuelis Spámans toku Gydingar fier Kong þann er Saul hiet, hann var sonur hinns fyrsta Kongs þeirra, hann var fyrst góður öndverda æfe syna, enn illur ofanverda, á hanss dögum felde David ungur sveirn Goliat Risa heidin, Saul var Kongur XX. vetur, enn þesse tydende öll gjörduft á þridia alldre heims.

XXIV. CAP.

UM MERKING ÞESSARA HLUTA.

84. §.

Aurken sú er helger domar Gidinga voru hilder í merker Drotten vorn er allar manndyrder hefur í synu þrioste.

*petivit, ut sicco manente horto alliorum, super vellus plueret, id quod Deus ei statim concessit; tum alterum rogavit, sc. ut sicco manente vellere, super totum hortum plueret, id quod juxta petitionem ejus ac Dei voluntatem eadem nocte inse-
quenti evenit.*

§. 82.

Cæterum utroque miraculo patrato, jussu Dei, parva manu ad magnum exercitum oppugnandum est profectus, dextrâ buccinas, sinistrâ hydrias figulinas gerebant, quæ lampades in se continebant, cum vero adversus eos exercitus contenderet, buccinis clangebant, & dein hydrias figulinas frangebant, sed cum hostes lumina exsplendescere cernerent, omnes fugam capeſſebant.

§. 83.

Samson judex, tanto erat præditus robore, ut apparatus portæ Urbis sola vi manuum perfringeret, & super montem deportaret. Tempore Samuelis Prophetæ, Judæi virum nomine Saulum, Regem declararunt, ille primi Regis eorundem filius, parte priore ætatis suæ, primò quidem bonum, posteriore malum Regem egit. Illo regnante David adolescens, Goliathum giganteum ethnicum prostravit. Saulus annos viginti regnavit, hæc autem omnia tertia mundi ætate gesta sunt.

CAP. XXIV.

DE SIGNIFICATIONIBUS HARUM RERUM.

§. 84.

Arca illa, in qua res sanctæ Judæorum asservabantur, denotat Dominum nostrum, qui omnes humanas excellentias in
Bbb 2 *pectore*

bríofte. Eir ormur sá er í tre hiekk er hvör varð heill er tilleit merker Jesum Christum, hangandi á krossinum er græðir öll fjar anda vorra, ef vier rennum hugfjots augum vorum til Pyflar hans. Enn það er vegger Jericho fiellu fyrir herope og hornblástre Gidinga, merker það að allt traust og af heidinnar Þóðar fiell niður fyrir hliome heilagra kenninga.

85. §.

Reiße það er Gedeon lagde í laukagarden, er dögg var á Reifenu, enn Garduren allur þurr hiá, merker það að miskunar dögg Guds fell á Gidingalyd fyrst er reifed merker, enn öll heimsbygd önnur var þá án miskunar enn syðan toku þóðer allar aðrar er laukagardin merkia við þeirre miskunardögg er Gidinga lyður miste.

86. §.

Enn í því er Gedeon vann sigur á fiöndum sínum' með hornblástre sinna manna, og með liosum þeim er huld höfdu vered með leirkluckum, enn syðan tok að skyna er leirkluckurnar voru afbrotnar, er það markað að Guð væge sigur á ovinum sínum með hliome kenninga heilagra manna er lioskerenn merkia (2 a) og biartar Jarðteikner þeirra er liosen merkia. Samson merker Jhesum Christum í þrekvirke því er hann braut hlids umbuning er hann giekk á fiell upp; þvíad Drottin vor braut helvætis birgi og stie til himens upp.

XXV.

(2 a) Þá er líkamer þeirra voru lamder er leirkluckur merkia. B. A. h. e.
Cum ipsorum corpora quæ hydriæ figurinæ denotant, verberibus afficerentur.

pectore fovet. *Serpens aeneus ab arbore suspensus, cujus ad-
spectu quivis ipsum respiciens sanitati est restitutus, Jesum
Christum in cruce pendentem denotat, qui omnia animarum
nostrarum vulnera sanat, si oculos mentis in ipsius passionem
convertamus. Quod autem parietes Hierichontis Judæis vociferantibus & buccinantibus corruerunt, significat omnem fidu-
ciam ac vim religionis ethnicae, sonitu sanctarum doctrinarum
 collapsam esse.*

§. 85.

*Vellus, quod Gedeon horto alliorum imposuit, in quod,
toto horto existente sicco, pluebat; designat pluviam divinae
misericordiae, primum in populum Judaicum, quem vellus indi-
gitavit, incidisse, toto interim orbe reliquo misericordiae Dei
exparte. Postea vero omnes gentes reliquas, quas hortus alio-
rum notavit, pluviam hanc misericordiae, quam populus Judai-
cus amisit, adeptas esse.*

§. 86.

*Quod autem Gedeon de hostibus victoriam reportavit, buc-
cinantibus suis, & luminibus intra hydrias figulinas abscondi-
tis, sed quæ postea fractis hydriis exsplenduerunt, id ipsum in-
digitat, Deum de hostibus suis victoriam reportare, sonitu
doctrinarum, a sanctis viris traditarum, quas denotarunt lau-
pades, & splendidis miraculis eorundem, quæ lumina signifi-
carunt. Samson præfiguratur Jesum Christum in eo facinore,
quo portarum apparatus perfregit, & in montem ascendens
deportavit, quia Dominus noster portas infernales perfregit,
& in celum ascendit.*

XXV. CAP.

AF DAVID.

87. §.

Enn fiorde alldur heims hefft þá er David tok kongdom, og er taled til herleidingar Babilons, það er CCCC. vetur Xræd og hálfur atte tugur vetra, David var Kongur XL. vetra, hann var vygdur til kongs í æsku sinne, af þeim Guds dyrdlinge er Samuel het, David var adur fímalamadur fyrir þue fodursins í Betlehem, og svo miög leinge sydan, enn Gud efðe hann til margra stórvirkia.

88. §.

Hann reif í fundur kjapta hins óargadyrs, og braut Biarnar hramma af handmagni sínu, þá er hann gíætte sáuda föður síns, og hann felldi Goliath rísa með Slöngusteins halli einum, og tok svo af Guds lyd skemd og ótta; Enn þá er Saul kongur sá ad hann fíeck frægd og metnad af verkum sínum, þá lagði hann miken fiandskap á hann, og leitade langa æfe vid ad drepa hann.

89. §.

Enn David vard leingi landflotta af þeim sökum polenmodlega og lytelátlega, þvíad það vysar ad hann let kongin ur færi gánga, þá er hann átte Kost ad drepa hann. Enn sydan er hann frág Saul kong fallin vera í orustu, þá gret hann svo fall hanss fern hins besta vinar síns, enn hann tok sydan kongdom epter Sál mág sinn og var kongur VII. vetur í Ebron, yfer kyne Juda ad eins, enn III. vetur ens fiorda tugar í Jerusaleim yfer öllu Israels kyne.

90. §.

CAP. XXV.

DE DAVIDE.

§. 87.

Ætas mundi quarta cæpit, dum David Rex crearetur, & ad captivitatem Babilonicam putatur, ea constat annis quadingentis denariè suntis, & Septuaginta quinque. David annis quadraginta Regem egit, is adolescens a viro Dei glorioso Samuele ad officium Regium consecratus est. Antea & abinde per longum tempus David pastor oeconomiae paternae Bethlehemi præfuit, sed Deus cum ad multa facinora corroboravit.

§. 88.

Ille rostra leonis dilaceravit, & vi manuum pedes ursum perfregit, dum oves paternas custodiret, atque Goliathum gigantem uno fundæ jactu prostravit & ita populum Dei a clade & timore liberavit. Saulus autem Rex rebus gestis claritatem & existimationem consequutum cum cerneret, multas cum eo similitudines gerens, longo tempore ipsum occidere conabatur.

§. 89.

At vero ex his causis David, diu patienter ac humiliter in exilio egit, illud ex eo constitit, quod Regis interficiendi copia sibi data, ipsum elabi sineret. Postea vero, cum Saulum Regem in prælio occidisse cognoscet; morti suæ ut amici optimi illacrimavit, deinde Saulo socero in regno succedit; & septem annos Hebronæ soli Judæ tribui, & annos tres & triginta Hierosolymis toti populo Israelitico regnavit.

§. 90.

90. §.

Gud gaf hönum sigur hvar sem hann átte oruflu við ovine syna, enn hann var drickiður (2 b) af mörgum manndyrdum, og allra mest af lytelæte sinu, hann hafði spáleik af helgum anda, hann gjörde bok þá er Psáltare heitir, er allskins lof er Gudi sunged, enn sá glæpur sotte David, að hann tók konu Riddara síns og átti lag við hana, enn ried hönum banaráð, enn Gud sendi vin sinn eirn að avyta kongin þann er Nathan hiet, um þetta verk, enn hann fiek ydran mikla fydar.

91. §.

Gud lagdi þá á hann refsing þá til lyferbótar, að son hans sá er Absalon het, gjörði uppreist á mote hönum, og varð David að flyia ur landi fyrer hönum, þeir attu oruflu harda sydan, og fell Absalon þar, við þeirri konu átte David son þann er Salomon het er spakastur maður hefur vered, og aller kongar Gidinga eru frá komner. Salomon gjörde hus það Gude til Dyrdar, er best hefur gjört vered og itarlegast, það var utan gjört með hvitum steine, enn innan var það þaked allt gullspöngum, svo að ecki mátti bertinnan síá nema gull eitt, ker voru þar og mörg og kertaftikur og margar gersemar adrar ur gullibrendu. Hus þetta var í smyde VII. vetur og VII. mánude og vygt á enum átta mánude hins sama arsins þaðan frá, því er smyden var byriud. Mustere það er Salomon liet gjöra í Jorsalaborg er kallad Salomons musteri edur Templum Domini.

92. §.

Salomon gjörði þriár bækur helgar, hann misgjörde miög í elle sinne af epterlife við heidnar konur þær, er hann átte og unne

(2 b) dyrkadur. B.

§. 90.

Ubiunque cum hoste conflixit, Deus ei victoriam cesfit, multis autem virtutibus & summa humilitate præditus a spiritu sancto Prophetia donatus, librum illum cui nomen Psalterio, confecit, quo omnisfaria laus Deo canitur, verum id sceleris David patravit ut cum uxore equitis sui abducta consuetudinem haberet, ipsi vero mortem consiliaret, sed Deus amicum suum, cui nomen Nathan, ad Regem hujus facti reprehendendum misit, at postea multum penituit.

§. 91.

Tunc emendando ei Deus id inflixit penæ, ut filius suus cui nomen Absalon, contra ipsum rebellaret, quare David fugam e suo territorio capessere coactus est, postea acri commisso prælio Absalon occubuit. Ex ea muliere David filium suscepit, qui Salomon salutatus mortalium sapientissimus; a quo omnes Judæorum Reges descenderunt. In gloriam Dei Salomon ædificavit donum illam, quæ omnium unquam conditarum optima nec non excellentissima; extrinsecus constructa fuit albo marmore; at intrinsecus laminis aureis tota contexta, ut nihil interius auro nudum cerneretur. Quin etiam exstabant ibi vasa numerosa, & candelabra, & alia multa pretiosa ex auro combusto elaborata. Structura domus hujus septem annis & septem mensibus absoluta, octavo mense anni ejusdem a capta constructione fuit initiata. Hoc templum quod Salomon Hierosolymis condendum curavit, templum Salomonis, sive templum Domini salutatur.

§. 92.

Salomon tres libros sacros composuit. ex indulgentia in uxores quas habebat ethnicas, & nimium deperibat graviter

unne ofmiked, þó vænta menn hönum miskunar af Gude að lokum að því er helger fedur ræða af, Ambrosius, Augustinus og Jeronymus. Epter Salomon var Roboam sonur hans kongur að Jorsölum undan hönum hvarf mikell fiölde Gidingafolks, og toku þeir sier kong þann er Jeroboam het, hann gjörðest blotmadur og svo voru kongar miög svo aller þeir, er hans ryke höfðu hvör epter annan.

93. §.

Epter Roboam var Abia sonur hans kongur að Jorsölum, enn þá Asa sonur hans. Enn því næst Jósephat son hans, þaðan frá voru Kongar af Kyne Davids yfer Jorsalaryke, hvor epter annan, svo sem Gud hafde heited allt til herleidingar Babilons, enn syðann tok ávallt kongdom sonur epter födur sinn, meðan kongar hielldust í Gidingakine, þeir voru sumer Gudsviner enn sumer villtust frá Gude til blóta og til annara osida marger, þeir voru flester finduger að því er helger fedur kalla. Í þeirre tölu voru helger Kongar og dyrdleger Ezechias og Josias er Pálka hielett best manna í þann tyd.

94. §.

A dögum hinna efftu Jorsala Konga kom Nabogodonosor Babilons kongur með her sinn, í Jorsalaland, og braut alla Jerusálem til Jardar og svo Salomons musteri. Þaðan tok hann fiár hluti mikla, og færde í Babilon, hann hafði og að herfangi Jechonias Kong og allan Jorsalalyd með hönum, í þeirre herleidingu var Daniel Spámadur og þeir Ananias, Asarias, og Misael er ortu Benediöte í ofne ellds brennande.

95. §.

in senectute peccavit. Ex iis tamen, quæ sancti patres, Ambrosius Augustinus & Hieronymus docuere, ad ultimum gratiam Dei consequutus existimatur. Salomoni Roboam filius in Regno Hierosolymis successit, magna pars populi Judaici ab eo deficientis, Regem, cui nomen Hieroboam sibi elegerunt. Is & Reges plerique omnes qui in ejus regno se exceperunt, in idololatriam prolapsi sunt.

§. 93.

Roboamo Abia filius Hierosolymis in regno successit, tum Asa suus filius. At tum proxime Josaphatus suus filius. Abinde Reges e stirpe Davidis regnum Hierosolymitanum, usque ad captivitatem Babilonicam, uti Deus promiserat, tenuerunt. Post modum vero, quam diu ex stirpe Judaica Reges exsisterunt, semper filius patri in regno successit. Erant illorum alii amici Dei, at alii multi a Deo aberrantes in Idololatriam, ac alios malos mores prolapsi, plerique peccatores exsisterunt, pro uti loquuntur sancti patres. In horum numero fuere sancti & gloriosi reges, Ezechias & Josias, qui ea tempestate optinè Pascha celebravit.

§. 94.

Temporibus Regum ultimorum Hierosolymis regnantium, Rex Babylonie Nebuchadnesar in Judæam venit, & totam Hierosolymam ac templum Salomonis solo æquavit, multam inde pecuniam abstulit, & Babylonem deportavit. Regem etiam Jechoniam & cum ipso universum populum Hierosolymitanum captivum duxit, fuerunt in ea captivitate Daniel Propheta, ac viri illi, Ananias, Azarias & Misael, qui in fornace Ignis ferventis, Benedicite, cecinerunt.

95. §.

Um þessara Konga æfe voru flestir helger Spámenn uppi í Gidingalyd, þeir ed Jardtèikner gjördu. Helias var í fyrsta lage hann gaf lyf daudum mönnum, og svo riede hann vedre med Gude bæde til Oárans og til ársbótar, hann liet koma elld af himne yfer blotmenn til reffingar, og brunnu þeir í elde þeim, hann fastadi XL. daga so sem Moisés fastadi, enn epter það var hann upphafin af Guds Englum í kerru þeirri er í elldslyki syndest, og er nu hirdur af öðrum mönnum í hvyllð mikelle, hann mun koma í syn við menn litlu fyrir domadag, og hán mun pyndur verda af Antichristo, til bana og þeir Enoch báder.

96. §.

Enn þegar uppleid á æfe konga Gidingalyds, pá uxu blot og ófider marger adrer í Jerúsalem af Kongum og öllum Gidingalyd, svo ad þeir blotudu börnum sínum til diöfla pocka, enn Gud sendi Spámenn syna Isaiam og Jeremiam og marga adra ad avyta, biodande ad seigia þeim, ad hefndin mundi fram koma verda, fyrir ofidu þeirra, ef þeir hyrfe ei af. Enn þeir ráku sionum alla Guds Spámenn, pá er hanns erinde bodudu þeim.

97. §.

Epter Elias var fyrstur Spámadur hanns Elifeus er mörg rákn gjörde, þessir fiorer eru kallader ener meire Spámenn, Ysaias, Jeremias, Ezechiell, Daniel, þeirra hvör hefur giört mikla Bok af tilvisan heilags Anda, enn eru adrer XII. þeir er hiner minne Spámenn eru kallader, þeirra nöfn eru þesse, Osea, Amos, Jonas, Micheas, Joel, Nahum, Zophonias, Aba-

§. 95.

Temporibus horum Regum, plurimi sancti Prophetæ, in populo judaico florere, qui miracula patrarunt. Inter eos primarius exstitit Helias, ille vitam mortuis largitus, una cum Deo tempestatibus ad ammonitionem & charitatem, moderandis præfuit, ignem de celo super homines Idololatrias puniendos demisit, in quo etiam illi vivi comburuntur luere. Diebus quadraginta sicuti Moses, jejunavit, postmodum vero ab angelis Dei, in curru, qui igneus apparuit, in celum sublatus, nunc ab aliis hominibus in magna quiete custoditur, ille paulo ante judicium extremum mortalibus apparebit, & una cum Enocho ab Antichristo ad mortem excruciantur.

§. 96.

Ceterum ætate Regum Judæorum jam provecta, cultus idololatricus ac multi mali mores alii Hierosolymis, Regibus & toti populo judaico ita increverunt, ut Diabolis placandis liberos suos offerrent; Sed Deus Prophetas suos, Esaiam & Jeremiam ac multos alios ad eos increpandos misit, & ipsis nunciari jussit, pro malis moribus ultionem eventuram, nisi converterentur. At vero illi omnes Dei Prophetas, qui negotium Dei ipsis nuntiabant inimicos sibi efficere.

§. 97.

Helie in officio prophetico primus successit Heliseus, qui multa miracula patravit. Hi quatuor appellantur Prophetæ majores: Esaias, Jeremias, Ezechiel, Daniel. Quorum quilibet instinctu spiritus sancti magnum librum conscripsit, præterea sunt alii duodecim qui Prophetæ minores vocantur, quorum hæc nomina: Oseas, Amos, Jonas, Micheas, Joel, Na-

Abakuk, Aggeus, Abdias, Zacharias, Malachias. þeir hafa
 aller bækur gjört af helgum Anda, enn þar líkstat hinn
 fiorde alldur heims.

XXVI. CAP.

MERKINGAR HEILAGAR HIER AF.

98. §.

David Kongur iardteikner Christ í lytelæte synu, og Þólin-
 mæde þeirri er hann hafde vid Saul Kong, enn Saul iardteikner
 í öfund sinne og opocka vid David, fiandskap Gidinga vid
 Drottin vorn. Enn í því er Ryke Sauls Kongs eiddest, enn
 Davids ryke vox og þróadist, er það merkt í því, að vellði
 Gidinga hefur þrottnað, enn vellði Drottins vors er Christ-
 nena merker hefur vaxað.

99. §.

Salomon er spakaftur maður var alin, og pyðest nafn
 hanss fridsamur, merker Ihesum Christum er frid eilyfan gefur
 öllum sinum vinum, og kirkia sú er hann liet gjöra til Dyrðar
 Gude, merker almennelega Christne vora, enn Gulleð merker
 það er hun var þaken öll innan veggja með, merker aft þá er
 Gud byrter briost sinna manna með, enn Steinarnar hvyter er
 utan mátte áfjá, merkia styrkleik godra verka Gudsvina, og
 helldur svo upp hvör Gudsvina annars koste til þrifa, sem steirn
 en helldur upp annar odrum í steinveggjunum.

100. §.

Enn lym er saman helldur steinunum, og fester allan
 vegginn, merker áftud þá er samanteinger alla aðferð godra
 manna

hum, Zophonias, Habachug, Aggæus, Abdias, Zacharias, Malachias. Hi omnes instinctu Spiritus sancti libros consecraverunt, tunc autem (in captivitate Babylonica) quarta mundi ætas terminatur.

CAP. XXVI.

DE SANCTIS SIGNIFICATIONIBUS QUÆ HINC ELICIUNTUR.

§. 98.

Rex David sua humilitate & patientiâ, quæ in Saulum Regem utebatur Christum; Saulus vero sua invidiâ & simultatibus in Davidem, Judæorum in dominum inimicitias præfigurat. Ceterum eo quod Regnum Sauli pessumvit Davidis autem crevit & confirmatum est, denotatur regnum Judæorum pessumvisse, at Regnum Domini nostri, quod significat Ecclesiam, incrementa cepisse.

§. 99.

Salomon mortalium omnium sapientissimus, & cujus nomen denotat pacificum, præfigurat Jesum Christum, qui pacem æternam omnibus suis amicis largitur, & templum illud, quod in Dei gloriam condendum curavit, denotat Ecclesiam nostram catholicam, at aurum, quo totum intra parietes erat contextum, indigitat amorem illum quo Deus illuminat pectora suorum, sed lapides albi, qui externus conspiciebantur, significant valorem operum bonorum Dei amicorum, uno alius vitam ita sustentante, ut lapis unus alium in pariete lapideo sustinet.

§. 100.

Ceterum Gluten lapides continens ac totum firmans parietem, denotat charitatem illam, quæ omnium bonorum opera con-

manna og stirker þá til allra þrifa; Vetur VII. og manuder VII. er kyrkian var sneydd á merker þessa heims æfe, þá er Christnen tekur vöxt og þroska sinn og siölmennist. Enn sú æfa lýður fram á VII. dögum viku hvörrar. Enn vetur hinn átte fá er vygd var Kirkian á, og Gude helgud, merker upprisu dagen siálfan, þann er öll Christnen tekur eilyfa helgan í himnum af Gude. Helias Spámadur merker í upptígníng sinne, upptígníng Drottens vors til himna.

XXVII. CAP.

AF VTA ALLDRE HEIMS.

101. §.

Sá er taldur enn fimte alldur heims er höfft í Babilons herleídingu enn laukst í hín gádkomu Chrísts drottins vors. Í þeim alldre eru V. hundrud vetur tyræd, átta tyger og IX. vetur. Þáú tydendi gíörduft á hinum fimta heims alldrinum að Gíðín galyður var herteken af Nabogodonosor Konge austur í Babilon, enn Jerusaleem öll nídurbrotenn til iardar, og Salomons musteri brotid og brent, enn gull það allt og gersemar er þar var gíört til dyrdar Gude, það var hertekid.

102. §.

Konguren Zedechias og allt Stormenni ur Jorðölum, og margur lýður var brottfærdur og sendur í Babilon og þíáður þar LXX. vetur og í því herfángi vurdur tekner marger menn, rícttláter og dyrdleíger menn, þeir er í Guds nafni og traufte gíördu mörg takn og stórmerki þar, til þess að hugga þann auma lýd, er þar þíönudu heidnum Konge.

§. 103.

conjungit & ad omnem progressum confirmat; Anni septem ac menses septem, quibus structura templi absoluta, designat ævum hujus mundi, quo Ecclesia crescit adolescit ac multiplicatur. Ævum autem illud per dies septem hebdomadis ejusque decurrit. Annus autem octavus, quo initiatum ac Deo consecratum est templum, præfigurat, ipsum diem resurrectionis, quo Ecclesia cuncta æternam sanctimoniam in celo a Deo accipit. Helias Propheta ascensione sua præfigurat Domini nostri in celum ascensionem.

CAP. XXVII.

DE QUINTA MUNDI ÆTATE.

§. 101.

Ea mundi ætas putatur quinta, quæ a captivitate Babylo-nica cæpta, at in adventu Christi domini nostri est terminata, continet ætas illa annos quingentos denariè sumtos & octoginta novem. Ævo mundi quinto, ea nova evenerunt, ut populus Judaicus a Rege Nebuchadnefave versus orientem captivus Babylonem duceretur, tota vero Hierosolyma Solo æquata sit, templumque Salomonis destructum & combustum. Aurum vero universum, & quæ in Dei gloriam elaborata fuerant pretiosa capta sint.

§. 102.

Rex Zedechias, & omnes magnates Hierosolymorum, magnaque populi multitudo, deportati ac Babyloniam deducti, annos septuaginta ibi vexabantur. In ea captivitate multi viri justi & gloriosi capti, in nomine ac fiducia Dei multa ibi miracula & facinora patrârunt, ad miserum illum populum consolandum, qui Regi ethnico ibi serviebat.

Ddd

§. 103.

103. §.

Par var Daniel spámadur eirn af þeim, er það meinkæte lagde á sig á ungum alldre í Kongshöll, at hann hafde ei adra fædu enn Ertur eda Bauner, enn Gud gaf hönum speki og mannvit meira, og getspeke meire enn öðrum mönnum, svo ad hann sagde Konginum draum hanss, þann er hann mundi ei fiálfur ádsfeigia, og ried Daniel draumen sydan til þeirra stortydenda, er sydan giördust um alla veralldar bygdena, Kongur hof hann til metorda hinna mestu, epter þessa Jarðteikn, og giörde hann fier kiæraftan manna. Annan draum Kongsens riede hann til þess, ad Kongur mundi gánga af vitenu og ad giallte verda, og lifa sem dyr eda fenadur ute á skogum VII. vetur, fyrer ofmetnadur saker síns og ofstopa, enn epter það kvad hann Kongin mundi vitkast, og koma aptur í ryke sitt, og gieck það allt epter sem Daniel spáde. Nabogodonosor var Kongur XL. vetur og III. vetur..

104. §.

Gidingafolk var LXX. vetra í Babilon í anaud, svo sem Jeremias Spámadur hafde fyrersagt. Epter Nabogodonosor hiellst kongdomur í Kyne hanss, um nockura Konga æfe uns Balthasar Kongur var veigin. enn epter það var Darius yfer Kongur. Daniel vard fyrer öfund vondra manna, af því ad Darius Kongur hafde á hönum elsku mikla og vyrding, Enn þeir beittu vielum sydan Kongen, svo ad hann vard nær naudugur ad selia hann þeim í hönd.

105. §.

Enn þeir settu hann í gröf med dyrum enum öörgum, þeim er sveltt voru adur til þess, ad það virde því ölmare enn ádur

§. 103.

Unus eorum erat Propheta Daniel, qui in aula Regis sibi adolescenti id malæ conditionis imposuit, ut nullo cibo nisi pisces vel fabis vesceretur; Deus autem illi plus quam aliis sapientiæ intelligentiæ & oneiromantiæ dedit, ut somnium suum Regi revelaret, quod oblivioni datum ipse enarrare non potuit; quare deinde Daniel somnium illud interpretatus est denotare res illas ingentes quæ postmodum in toto terrarum orbe gestæ sunt, post hoc miraculum Rex eum ad summam dignitatem evexit & charissimum sibi fecit. Alterum somnium regium conjectans prædixit, Regem usu rationis amisso, in porcum transformatum iri, & ob superbiam & insolentiam, instar ferarum pecorumve septem annos in sylvis victurum, postea vero Regem ad usum rationis rediturum & in regnum restitutum iri, quæ omnia sicuti prædixerat Daniel, evenere. Nebuchadnesar annis quadraginta tribus regnavit.

§. 104.

Populus Judaicus annos septuaginta Babylone in calamitate detinebatur, prouti Jeremias Propheta prædixerat. Post Nebuchadnesarem regnum aliquot Regum ætates in stirpe sua permansit, donec Rex Balthasar occideretur, postea vero Darius summus existit Rex. Daniel in malorum hominum invidiam incurrebat, quod Rex Darius magno eum honore & amore prosequeretur, verum postea Regem astu ita circumvenere, ut invidus ferè Daniele illis tradere cogeretur.

§. 105.

At vero illi ipsum apud leones cryptis imposuerunt, quos prius esuriones effecerant, ut tanto atrocius quam alias in

áður við Daniel, enn þá mundi ella vera. Enn Guð gjætte svo til vinar síns, að hann var heill og ómeiddur með dyrum nær viku, enn þá lagu hiá hönum fastande, nær viku íafngiæf sem sauder. Guð sendi hönum mat þángað, er færði hönum Abakuck Spámadur af Gidingalande, svo að Eingell Guðs bar hann þángað á einu augabragde, að hann hieilt í eitt hár á hönum og svo aptur þángað.

106. §.

Sidon, Misak og Abednego, þeir voru fóstbræður Daniels og frændur, þeim var skotid í elld brennande að ráðe Nabogodonosoris Kongs, svo að þeir voru bundnir áður sterklega, enn í elldenum brunnu af þeim böndin þegar, enn síðan geingu þeir lauser í elldenum, og sungu lof Gude, ei brunnu heldur hár áf höfde þeirra, Eingell Guðs kom í ellden til þeirra, og stökte loganum frá þeim, þeir sungu lofsaung þann er Benedictie er upphaf.

107. §.

Epter Darium var Cyrus frænde hanns yfer Kongur, hann var godur Kongur og þó heidin, að hanns lofe foru Gydingar aptur til Jorsfalands, þeir voru höfðingar fyrir þeim Zorobabel hertoge og Jesús kennemadur hinn mikle, þeir tóku síðan upp að bæta borgina Jerusaleum og mustered helga er brendt hafde vered, með vexte enum sama, og skraute minna, enn fyrr hafde vered, þeir voru að Kyrkiugiörd þeirre VI. vetur ens fimta tygar, af því að þeir urðu að veriaft þjóðum þeim er tálma villdu verk fyrir þeim.

108. §.

Þá stýrdu Biskupar Gidingafolke frá því er þeir komu aptur úr Babilon lánga æfe. Epter Cyrum var Cambyfes sonur hans Kongur

Danielem servarent, sed Deus amicum suum ita servavit, ut incolumis ac illesus septimanâ ferè cum feris esset, verum efusiones apud ipsum prope hebdomadâ instar ovium mansuetæ cubabant. Deus eò cibum ei deportandum curavit, quem ipsi ex Judæa Propheta Habachuch attulit, quem angelus Dei, unum in corpore suo pilum tenens, in momento illuc portavit ac eodem reportavit.

§. 106.

Sidon, Misach & Abednego, Danielis collactanei & consanguinei, jussu Regis Nebuchadnesaris, validè prius vinculis constricti, Igni ardenti sunt injecti, at vinculis mox combustis, soluti in Igne ambulârunt, & laudes Dei cecinerunt, ut ne pili quidem capitum conflagrarent. Angelus Dei ad ipsos in ignem veniens flammam ab ipsis reperiçusit, illi hymnum cecinerunt, cujus initium, benedicite.

§. 107.

Dario Cyrus suus consanguineus, Rex summus succesit, is licet ethnicus tamen bonum Regem egit, illius permissu, Judæi in terram Canaan redierunt, Principes ipsis præfuerunt, Zorobabel dux & Jesus Pontifex maximus. Deindè Urbem Hierosolynam & templum sanctum quod combustum fuerat, reparare cæperunt, eadem amplitudine, at ornatu pristino minore, templo illi condendo annos quadraginta sex inmorabantur, quod se a gentibus illis, quæ in opere conficiendo ipsos interpellare nitebantur, tueri cogèrentur.

§. 108.

Tum post reditum ex Babylone Episcopi longo tempore populum judaicum regebant. Cyro Cambyfes filius in regno Babylonæ

Kongur í Babilon, hann liet giöra Babilon hina nýu á Egyptalande, Enn hann er stundum kalladur Nabogodonosor, á hans dögum var Holophernes hertugi veigin, hönum banade Judith eckia heilög. Epter Cambises hieillst Babilons ryke allt til þess ad Alexander hinn mikle Grickia Kongur, felde Darium Kong Babilons manna og eignadeft alltryke hans. Alexander kannade alla sudurálfu heimsins og bardest vid marga Konga, og hafde hvervetna gagn, hann lagde ok á háls Kongum og liet pá draga kierru under fier um Borger. Alexander var yferkongur XII. vetur, og drack eitur til bana í Babilon, hann liet giöra höfudborg á Egyptalande pá er Alexandria heiter, Alexander skipte ryke sínu adur hann dæ med XII. mönnum, þeir voru aller Kongar epter hann. Þádan frá hellst Grickia ryke allt til þess Romveria ryke hofst.

109. §.

Epter Alexander var Ptholomeus Rongur á Egyptalande, þadan frá hiet hvör og eirn kongur Ptholomeus á Egyptalande öðru nafne, medan ryked hieillst, so sem Pharao hafde heited í fyrndenne, Ptholomeus hinn fyrste var Rongur XL. vetur. Anthiocus het Kongur á Syrlande, grimmur og vondur, vid hann er kend höfudborg sú er Antiochia heiter, og hann liet giöra, hann tok Kongdom pá lided var C. vetra og III. verur þadan frá er Alexander eignadeft Babilon.

110. §.

Anthiocus geck á hendur Gidingum hart og saurgadi Jerusálem og svo Templum Domini í blotum heidenna manna, hann færde marga Gidinga til bana, pá er hallda villdu Guds lögmál, pá stod Matthias og sonur hans á more hönum,
Mat-

bilone successeſſit, ille Babylonem illam novam in Ægypto condidit; & interdum Nebuchadneſar ſalutatur, eo regnante Holo- phernes dux occiditur, quem Judith vidua ſancta interfecit. Poſt Cambiſen Regnum Babylonicum continuavit, donec Alexander magnus Rex Græcorum, Dario Rege Babyloniorum proſtigato, toto regno ejus potiretur. Alexander cunctam cognovit Affricam, & cum multis Regibus conſtigens victoriam ſemper reportavit, ille Regum cervicibus impoſito jugo, eos curum ſuum per Urbes trahere juſſit. Alexander annos duodecim monarchiam tenuit, ac Babylone venenum lethiferum hauſit, in Ægypto Metropolim condidit, cui Alexandria nomen, Alexander ante mortem, inter viros duodecim tribuit Imperium, qui omnes ei Reges ſucceſſerunt. Abinde regnum Græcorum continuavit donec inciperet imperium Romanum.

§. 109.

Poſt Alexandrum Ptholomæus fuit Rex Ægypti, exinde quilibet Rex Ægypti cognomine Ptholomæus ſalutabatur, quamdiu regnum perduravit, quemadmodum quondam Pharo ſue- rat appellatus. Ptholomæus primus regnavit annos quadraginta. Antiochus dicebatur Rex Syriæ mali ac ferocis animi, ab eo denominata eſt Metropolis illa, quæ Antiochia vocatur, quam ædificandam curavit, ille centum ac tribus annis, poſtquam Alexander Babylone potiretur, Rex creatus eſt.

§. 110.

Antiochus Judæos atrociter invadens Hieroſolyman ac Templum Domini cultu ethnico proſanavit, atque multos Judæorum qui legem Dei ſervare volebant interfecit, tunc ei Matathias ac filius ejus reſtiterunt. Matathias legatis Antiochi occi-

Matthias drap sendemenn Anthiocus og görðest höfðinge Gyd-
inga, enn epter hann vard Judas Machabeus höfðinge, hann
atte orustur margar vid heidnar pióðer, og hafðe iafnan figur,
og vörðu þeir brædur odde og eggju landsitt og lög, og vunu
verk svo mikel á heidnum piódum, ad ei höfðu vered meire
afreksmenn og figur fælle med Gidingalyd enn þeir. Enn þefs
lyds var fydarst höfðinge Joan Sonar sonur Mathathias, enn
hans lyfdagar voru ei löngu fyrir burd Christs, epter Judas
voru brædur hanns Simon og Jonathan.

III. §.

Enn þefsar Jarðteikner filgia þefsum tydendum. Jeru-
saleim merker Christne vora almennelega, enn Nabogodo-
nosor merker fiandan siálfan, hernadur fá er Nabogodonosor
heriade á Jerusaleim, merker það er fianden heriar menn úr
Christnenne og leier í syndalyf, það er Babilon merker, af
þvi ad Babilon pyðest fkiemd, enn það er þeir koma aptur
til Jerusaleim med forráði og umsyflu kennemans göfugs þefs
er Jesus het, merker það, ad menn leidrettaf af synda lyfe,
og hverfa aptur til samvellis christennar pióðar, med yðran
afgiörða og yferbot undir traufi og forráði Jesu ens göfugasta
kennemanns.

XXVIII. CAP.

AF BELO, NINO, SEMIRAMI OG ÞEIM FIORUM
KONGARYKIUM.

I12. §.

Belus hiet Kongur á utlöndum, padan hafá blót hafest,
er hann var blótadur daður, hönum var göfgad skurgod
pad

occisis; Dux Judæorum creatus est, cui in principatu succēssit Judas Maccabæus, ille cum ethnicis multa prælia fecit; ac victoriam semper reportavit, atque ambo fratres patriam & legem armis tutabantur & ethnicos debellando, tanta facinora patrabant, ut in populo judaico, illis, ob res gestas clariores & victoriosiores existerint nulli. Hujus autem populi ultimus princeps fuit Jonas Matathiaæ nepos, qui non longo ante Christi nativitatem vixit, Judæ fratres Simon & Jonathan succēsserunt.

§. III.

Ceterum hæ significationes has res comitantur: Hierosolymæ denotant Ecclesiam nostram catholicam, at Nebuchadne-sar significat ipsum Diabolum, oppugnatio illa quæ Nebuchadne-sar Hierosolymas oppugnavit, id designat, quod Diabolus homines ex Ecclesia expugnatos, ad vitam peccaminosam seducat, quæ Babylone indigitatur, quia Babylon corruptionem significat, quod autem Hierosolimas redeunt ductu & cura nobilissimi sacerdotis, cui nomen Jēsus, denotat homines a vita peccaminosa emendatos, ad commune Ecclesiæ regnum reverti, cum pænitentia peccatorum & renovatione vitæ per fidem, & ductum Jēsu nobilissimi sacerdotis.

CAP. XXVIII.

DE BELO, NINO, SEMIRAMIDE & QUATUOR
MONARCHIIS.

§. II 2.

In terris exteris Belus Rex appellatus est, inde cultus idolatricus initium cepit, cum mortuo cultus religiosus præstaretur.

Ecc

retur.

það er sumar þiðer kölludu Baal enn Gydingar nefndu Belzebub og þar lietú þeir í bua höfðingia allra diöfla. Ninus var son Belus, hann liet giöra Niniveborg, þá er mest hefur gjör vered í heime. Ninus átte Konu þá er Semiramis het, hun let giöra Babilon hina gömlu í þeim stad sem Babel hafde staded, svo hiet Stöpull sá er Rísar giördu, og hugduft þáðan munde gánga uppi himinen, og þefs væntu þeir að þeir mundu holpner verda, ef flod yrde ei minna enn Noaflod.

113. §.

Fiögur hafa Kongaryke vered mattkuft áður Romveriaryke hofst, eit var í Ninive, það var Ryke Asýrriorum, annad var ryke Caldæorum í Babilon, frá dögum Nabugodonosor, hid þridia var ryke Perfarum, þaðan frá Cyrus vard kongur, Grychiaryke var hid fiorda, þaðan frá er Alexander hinn vydförli vard kongur; sydan syner Mathathia önduduft, þá höfdu Gidingar öngva höfðingia þá með sier er í helgum bokum verde frásagt miög margt, Aristobulus hiet yfermadur þeirra, sá er bæde kalladest Kongur þeirra og Biskup, og svo kölluduft aller yfermenn þeirra, þeir er frá Aristobulo voru, til þefs er Herodes heidin Kongur hafde ryke yfer þeim að umráde Romveria í þann tima Christur var borin.

XXIX. CAP.

AF TROJUMÖNNUM.

114. §.

Sú hefur orufla agiætust vered gjör í heidnum bokum er Gricke unnu borg þá er Troja heiter, sú orufla hofst ei miklu epter

retur. Ille sub eo Idolo colebatur, quod gentes nonnullæ Baal vocarunt at Judæi Belzeub nominarunt, in quo principem Diabolorum omnium habitare stutuerunt. Beli filius Ninus, Niniven condidit, Urbem in toto orbe maximam. Uxorem habuit Ninus, cui nomen Semiranis, quæ Babylonem veterem eo loco quo Babel constiterat, edificavit, ita turris illa appellabatur quam Gigantes excitârunt, ac inde se in cælum ascensos putârunt, & salvos fore se crediderunt, si diluvium non minus Noemico contingeret.

§. 113.

Quatuor exstiterunt Imperia potentissima, antequam imperium Romanum caperet exordium. Unum fuit Ninive, quod imperium Asyriacum; Secundum Caldæorum Babylone a Nebuchadnesaris tempore. Tertium imperium Persarum, quod inde a Cyri regno duravit; Quartum imperium Græcorum, inde a regno Alexandri latè peregrinantis inchoatum. Mathathie filiis exstinctis, Judæi nullos principes, de quibus in sacris libris multa admodum memorentur, habuere. Princeps eorundem Aristobulus salutabatur, qui & Rex & Episcopus eorundem vocabatur, & eo nomine appellabantur principes eorundem omnes qui ab Aristobulo descenderunt, usque dum Herodes Rex ethnicus Romanis subjectus, circa tempora nativitatis Christi, illis regnaret.

CAP. XXIX.

DE TROJANIS.

§. 114.

Apud scriptores profanos nobilissimum occurrit illud bellum, quo Græci urbem, quæ Troja dicitur expugnarunt, istud

epter daga Moísis og Jofuæ. Priamus het kongur í Troju syner hanns voru þeir Hektor og Helenus, Alexander, Deiphobus og Troilus. Alexander nam fier konu af Gricklande þá er Helena het, og var forkunliga væn, hana átte Menelaus broder Grickia Kongs þefs er Agamemnon het, þeir brædur biugguð og efduð ad lide og foru til Troja med XV. Skip minnur enn XII. hundrudum tyrædum.

115. §.

Priamus hafde og so ógrinne lids og marger Kongar sóktu til hanns ad veria Troju med hönum, í því lide var mestur kappe Hektor son Priami og Troilus broder hanns, þar næst Æneas mágur Priami var og mikell kappe. Í Grickialide voru þeir meistar kappar Achilles og Ajax og Diomedes, enn spekingar þeirra voru þeir Nestor og Ulißes. Grícker sátu X. vetur um Trojuborg, áður þeir giæte hana eignast. Í orustum þeim er þeir áttu áður Borgen yrde vunnen fell mikell hlute lids hvorutveggju og flestir aller höfðingjar, þar fiellu aller syner Priami nema Helenus, ur Grickialide fiell Achilles og Palamedes er þá var kalladur Kongur þeirra.

116. §.

Þá er farnir voru miög forstöðumenn þeirra Trojumanna, enn Priamus villde alldrei til handa gánga, þá sviku þeir Antenor og Æneas Priamum, og luku upp um nott borgina fyrir Gryckium, þá var Priamus felldur og mikell hlute Borgarlids. Antenor og Æneas og Helenus komuðt undan, sydan brutu Grícker Troju alla og brendu. Menelaus hafde Helena konu sína med fier, og þeir Agamemnon

certamen haud longò post Mosis & Josue tempora est exortum. Regi Trojæ nomen erat Priamo, ejus filii Hector & Helenus, Alexander, Deiphobus & Troilus. Alexander ex Græcia raptam uxorem duxit, cui nomen Helena excellentis formæ, quam Menelaus Regis Græcerum frater, qui Agamemnon dicebatur in matrimonio habebat. Hi fratres ad iter & bellum se pararunt, & valido exercitu comparato, Trojam classe navium quindecim minus quam duodecies centum denarium sunt profecti.

§. 115.

Priamus etiam ingentem habuit exercitum, & multi Reges ad Trojam cum ipso tuendam convenerunt, in eo exercitu Hector filius Priami, ac Troilus frater ejus summi exstiterunt Athletæ, secundus ab illis Aeneas affinis Priami magnus etiam athleta. In exercitu Græcorum summi exstiterunt athletæ Achilles & Ajax & Diomedes; At Philosophi eorundem Nestor & Ulysses. Græci decem annos Trojam obsederunt, antequam ipsa potirentur. In præliis illis, quæ, antequam urbs expugnaretur, mittebantur, magna pars exercitus utrorumque & magnates plerique omnes ceciderunt, omnes filii Priami, nisi Helenus ibi sunt profligati, ex Græcis occubere Achilles & Palamedes, qui tunc Rex eorundem salutabatur.

§. 116.

Cum Trojanos duces ferè deficerent, nec unquam Priamus se dedere vellet, Anthenor & Aeneas, prodito Priamo, noctu urbem Græcis aperuere. Tunc priamus & magna pars exercitus Urbani sunt profligati, Anthenore, Aeneæ & Heleno fugæ elapsis, postea Græci Trojam universam destruxerunt & combusserunt. Menelaus Helenam uxorem suam & Rex Agamem-

non kongur broder hanss. Epter Orustu ried Antenor og syner hanss ryke því er Frigia heiter og Troja hafde í vered, Helenus son Priami eignadest litlu sydar ryke það er Epirus heiter, með hönum foru frá Troja þær Ecuba og Andromacha er Heðtor broder hanss hafde átta, stundu sydar eignudust syner Heðtoris Troju ryke, með fulltingi Heleni födurbroður síns.

117. §.

Æneas for burt af Trojulandi og með hönum fader hanss gamall er Anchises hiet, og sonur hanss ungur er Ascanius het, enn Nilus öðru nafne. Æneas fór vyda og fíeck fíer hvörge stadfestu, áður hann kom á land það er Italia heiter, þar fælde hann kappu þann er Turnus hiet, hann var son Kongs þess er Dacenus hiet, og ryke hafde í þeim stad er nu er Romaborg; Sydan geck Æneas ad eiga Laviniam (2 c) dotter Kongs þess er Latinus het, og latinu Tunga er af köllud, af því ad kona hanss Nicoftalia fann latinu stafro.

118. §.

Æneas var Kongur á Itallalande III. vetur, Epter hann var Afkanius son hanss XXX. og VII. ár, hann giörde borg þá er Alba heiter er stendur skamt ut frá Romaborg. I þeirre borg hiełldu þeir lángefðgar XV. kongdom, alt til þess þeir bræður Remus og Romulus giördu Romaborg. Epter Afkanium ried Silvius XX. og IX. ár, af hanss nafne hetu Silvii aller þeir Kongar er epter hann voru, Æneas Silvius XXX. og I. ár, Latinus Silvius L. ára, Alba Silvius XXX. og IX. ára, í þeim tyme ried Salomon hinn spaki fyrer Gidingum, Egiptus Silvius XXIV. ár, Capis Silvius XXVIII. ár,

Car-

(2 c) Latiniam. B.

non frater suus secum abduxerunt. Finito bello Antenor ac filii sui, regnum quod Frygia dicitur, ubi exstiterat Troja, tenuerunt. Helenus Priami filius paulo post regnum, quod Epirus audit adeptus est, illum Troja profectum Hecuba & Andromaca, quam Hector frater ejus in matrimonio habuerat comitabantur. Paulo post filii Hectoris, auxilio Heleni patruum regnum Trojanum obtinere.

§. 117.

Æneas e Phrygia patre suo Anchise sene, & filio juvene comitatus, cui unum nomen Ascanius, at Nilus alterum, discessit, & late peregrinatus, nullibi sedem fixit, antequam in terram illam, quæ dicitur Italia, veniret, ibi Athletam nomine Turnum prostravit, erat ille filius Regis qui Dacenus salutabatur, & eo loci quo nunc est Roma regnabat. Deinde Æneas Laviniam filiam Regis cui Latinus nomen, uxorem duxit, a quo lingua latina denominatur, quod uxor sua Nicostralia alphabetum latinum invenerat.

§. 118.

Æneas in Italia regnavit annos tres, post eum filius Ascanius annos triginta septem, is Urbem condidit, quæ Alba vocatur, & parum a Roma distat. In Urbe illa Majores isti quindecim regnarunt, donec fratres Romulus & Remus condiderunt Romanum. Post Ascanium annos viginti novem Silvius regnavit a suo nomine Reges omnes, qui ei succedere, Silvii sunt cognominati. Æneas Silvius annos triginta & unum, Latinus Silvius annos quinquaginta; Alba Silvius triginta novem. Tunc temporis Salomon ille sapiens Judæis regnavit. Ægyptus Silvius annos viginti quatuor. Capis Sylvius annos viginti

Carpentus Silvius XIII. ár, Tiberius Silvius VIII. ár, hann druknade í á þeirre er sydan er köllud Tibur, og fellur í gegnum Romaborg, Agrippa Silvius XL. ára, Amulius (2 d) Silvius XXX. ára, hann drap ellding, Aventinus Silvius XLVII. ár (2 e) Procas Silvius XXIII. ár, Amulius Silvius XLIV. ár.

119. §.

Mulitor broder Æmulus átte dotter, hun het Rea, hun var moder þeirra Remus og Romulus, þeir letu göra borg mikla, enn er hun var gior þá urdu þeir ei asátter, hvad borgen skyllde heita, og villde hvor láta draga af sínu nafne, því ad fá þókteft ágæted af hafa, er hun være vidkend, ætludu sydan til Bardaga sýn á mille, þá sender Romulus Fabium hertuga sinn til brodur síns, og gat hann vieltan Remum og dreped, enn Romulus liet Borgina kalla af sínu nafne Rómam.

120. §.

Hiet allt pangad til Albania ryke, enn sydan hiet Romveriarýke, Romulus var Kongur XXXVIII. ár, hönun vard ellding ad bana. I þann tyme ried Ezechias fyrer Gidingalande, Numa Pompilius XL. og I. ár, hann fann íprotter til fiólkingia, og hann sette mörg blot, þau er Romveriar hielldu leinge sydan og vard sottdaudur, Tullius Hostilius XXXII. ár, hann drap ellding, Ancus Martius XXIII. ár, hann vard sottdaudur, Tarqvinus Priscus XXXVIII. ár, hann var veigin, Servilius Tullius XXXIII. ár, hann drap Tarqvinus hinn drambláte, og var sydan Kongur XXV. ár, hann ráku þeir af ryke Romveria höfðingiar Brutus og Tarqvinus, því ad þeir póldu eigi dramb hanins og illsku.

121. §.

(2 d) Aremulius. B.

(2 e) Aventinus Silvius XXXVII. ár. B.

viginti octo. Carpentus Silvius annos tredecim, Tiberius Silvius septem annos; Is in flumine submersus est, qui abinde Tiberis dictus per Romam labitur; Agrippa Silvius annos quadraginta; Amulius Silvius annos triginta; ille fulguris tactu exstinctus est. Aventinus Silvius annos quadraginta septem; Procas Silvius annos viginti tres; Amulius annos quadraginta quatuor.

§. 119.

Mulitor frater Æmuli filiam habuit, quæ Rhea dicta mater erat Remi & Romuli, illi urbem magnam ædificandam curarunt; quæ ædificatâ, de nomine ei imponendo inter ipsos non convenit, & a suo nomine denominari eam uterque volebat. Etenim is, a quo denominata esset, claritatem nominis inde parari sibi arbitrabatur. Deinde prælium inter se committendum decreverunt, tunc Romulus Fabium ducem misit ad Remum, quem astu circumventum interimere potuit. Romulus vero urbem de nomine suo appellavit Romam.

§. 120.

Eousque Regnum Albanicæ, & abinde Romanum est appellatum. Romulus annos octo & triginta regnavit, fulmine tactus interiit. Eo tempore Rex Ezechias Judæis regnavit. Numa Pompilius annos quadraginta & unum, is artes magicas adinvenit, & multos cultus idololatrias instituit, quos Romani abinde duntenebant, & morbo exstinctus est. Tullius Hostilius annos triginta duos, ille fulmine tactus morti occubuit. Ancus Marcius annos viginti tres; ille morbo exstinctus est. Tarquinius priscus annos triginta, ille occisus est. Servius Tullius annos triginta tres, illum Tarquinius superbus interfecit, & abinde annos viginti & octo regnavit, quem Principes Romanorum, Brutus & Tarquinius regno pepulere, cum superbiam & malitiam ejus non sustinerent.

Fff

§. 121.

121. §.

Epter það voru tveir höfðingjar yfer Romverium á hvörum áre, þeir voru Consules kallader, það er Ræðsmenn að voru mále, svo lídu fram CCCCXL. og IV. ár að Consules riedu Romverium, á þeirra dögum vox mest Romaborgar ryke, á ofanverdre æfe þeirra, voru þrír höfðingjar yfer Romveria-ryke, einn var Pompejus hinn mikle, annar var Marcus Crasus, enn þriðje var Julius Cæsar, þá fór Pompejus í austurveg og barðest við marga Konga og hafde iafnan gagn, hann skattgillde Gidingafolk under Romveria, og margar adrar þjóðer, Marcus Crasus fór á Serkland með her sinn og háde þar margar orustur, hann varð handtekinn af Babilonsmönnum, enn þeir lietu hann svo degia að steipt var gulle vel-lande í munn hönum, og mælt svo við hann, til gullfens þíste þig, dreck þú nu gullde.

122. §.

Julius Cæsar fór norður um fíall og átte margar orustur við Saxa, og við Fracka og allt norður á England kom hann, tyu ár var hann fyrer norðan fíall, og skattgillte under Romveria öll ryke þau er fyrer norðan fíall eru, Epter það gjorðist misfætti með þeim Julio og Pompejo, þeir efstust að líde miög svo um allan heim, og áttu margar orustur, sú var mest og efst er þeir börðust í Thesália, það er á Bolgara lande, þar var allmikel mannfall, Julius hafde sigur, enn Pompejus flýde á Egiptaland, og sveik hann þar Ptolemæus Kongur er hann vænte traust af.

123. §.

Syðan fór Julius á Egiptaland, og villde Ptolemæus og
sýkia

§. 121.

Postea singulo anno duo Principes populo Romano præfuerunt, qui Consules salutabantur, id quod nostra lingua Rædis-menn (præfectos) significat. Abinde anni quadringenti quadraginta quatuor fluebant, quibus Romani erant sub consulibus. Sub illis Imperium Romanum maxima cepit incrementa. Ultima illorum ætate tres Principes Imperium Romanum tenuere, unus Pompejus magnus, secundus Marcus crassus, at tertius Julius Cæsar. Tunc temporis Pompejus in orientem profectus, cum multis regibus confligens, semper evasit superior, is Judæos & multos populos alios Romanis fecit tributarios. Marcus crassus in Saraceni exercitum duxit ac multa ibi prælia fecit, illum Babylonii manu prehensum tali mortis genere affecerunt, ut aurum fervens ori suo infunderetur, & ad ipsum diceretur; aurum sitivisti, bibe jam aurum.

§. 122.

Julius Cæsar trans Alpes profectus, multas pugnas cum Saxonibus & Gallis pugnavit & versus boream in Angliam usque penetravit, decem annos trans Alpes commoratus, omnia Regna trans alpina Romanis fecit tributaria. Postmodum inter Julium & Pompejum orta discordia, per totum orbem magno exercitu instructi multas inter se pugnas commiserunt, maxima ultimaque exstitit illa, quæ in Thessalia, id est Bulgaria, decertarunt, ibi magna edita strage, Julius victoriam reportavit. At Pompejus in Ægyptum profugit, quem ibi Rex Ptholomæus, a quo auxilium sperabat, decepit.

§. 123.

Postea Julius in Ægyptum profectus est, quem etiam Ptho-

þvykia hann, Enn Ptholomeus druknade í á þeirre er Nilus heiter, þá er hann var adur yferstigen í oruflu af Julio, þá gaf Julius Egiptaland Cleopatrá systur Ptholomeus og fridlu sinne, og ried hun ein fyrer því ryke langa stund. Julius Cæsar var fyrstur Romveria yfer kongur alls heims, af nafne hans hefur hvör Kongur Cæsar vered kalladur, sá er það ryke hefur sem hann hafde. Julius setti Misfariatal og taldi til hlaupárs, svo sem Latinumenn telia nu, af hans nafne tók manudur nafn, sá er nu heitir Julius, enn áður het hann Qvintilis. Julius hafde ryke V. ár hann var veigin í höfud blothufe í Romaborg og var færdur med V. Sárur og XX, Brutus het maður enn annar Casius, er Upphafsmenn voru að bana hönum.

124. §.

Epter dauda Julii vorðu þeir höfðingjar heims, Octavianus Augústus og Antonius er vered hafde meistar Ridara under Julio. Antonius hafde ryked fyrer utan hafed, enn Augústus fyrer nordan, Antonius fyrerliet systur Augusti og geck að eiga cleopatram Drottning Egyptalands, þaðan af vorðu þeir Augústus og Antonius ofáttar, þeir áttu þriár orustur miklar; Antonius varð yferstigen og banaðe sier siálfur med eitru og svo Cleopatra kona hans, þaðan frá varð Augústus einn Keisare yfer öllu veralldar ryke, hann setti frid um allan heim, og liet setia allra manna nöfn á skrár, af hans nafne heiter manudur Augústus, sá er áður het Sextilis, af hönum heiter hvör yferkongur Augústus, hann hafde ryke VI. vetur ens siöttatýgar.

XXX.

lomeus decipere volebat, sed in flumine, quod Nilus vocatur, a Julio prius acie victus submersus est. Tunc Julius Ægyptum Cleopatras Sorori Ptholomæi & suæ concubinæ concessit, cui regno sola longum tempus præfuit. Julius Cæsar primus Romanorum, totius orbis exstitit Monarcha, de illius nomine Rex quivis Cæsar est cognominatus, qui idem quod ille regnum obtinuit. Julius computum annalem ordinavit & annum bis-sextilem sicuti Latini hodiernum putant, introduxit, a nomine suo mensis ille, qui antea Quintilis appellatus, nunc Julius salutatur, nomen accepit. Julius quinquennium imperavit, ille Romæ in delubro principali (Curia) occisus viginti quinque vulneribus affectus est. Cædis ejus auctores fuere viri, unus nomine Bratus, & alter Casius.

§. 124.

Post mortem Julii Principes orbis facti sunt, Octavianus Augustus & Antonius, qui sub Julio Magister equitum exstiterat, Antonius transmarinum, at Augustus a mari boream versus Imperium tenuit. Antonius Augusti Sorore repudiata, Cleopatram Ægypti Reginam uxorem duxit. Exinde Augustus ac Antonius facti inimici, se cum prælia magna committere, Antonius superatus, & uxor Cleopatra se veneno confecere. Abinde Augustus solus totius orbis Imperator factus, pacem fecit in toto orbe, & omnium hominum nomina libris inscribi jussit, a suo nomine derivatum est nomen mensis Augusti, qui antea sextilis vocabatur, ab eo summus quique Rex salutatur Augustus, annos sex & quinquaginta imperitavit.

XXX. CAP.

AF VITA ALLDRE HEIMS.

125. §.

Enn siötte alldur heims er taldur frá burd Christs drottins til enda heims, þá hafde Augustus vered Keisare II. vetur ens fimta tygar, er Christus var borin, Augustus var vinsæll madur og fridsæmur ad öllu, nema hann var kvennamadur mikell, hann reffaðe ofidu, og bannade öðrum miög kvenna ofidu, hann liet setia Ovidium í utlegd fyrer það er hann hafde giört III. bækur til þefs ad kienna ofidu um kvennahæge.

126. §.

I þann tyme var Herodes kongur yfer Gidingafolke, hann var heidinn ad burdum, hann liet drepa börn hin helgu, og liclu sidar vall hann allur möðkum í hel, Epter hann var Arche-laus son hanss kongur á Gidingalande, enn Gidingar rægdu hann vid Augustum keisara, og rák hann ur kongdomenum og þar dó hann, sydan sette Augustus síora höfðingia yfer Gidingaland, þá ried Pilatus Jarl fyrer Jorsölum, enn Herodes kongur er kalladur var Thetrarcha, ried fyrer Galilæa hierade, hann var sonur hins illa Herodis, hanss kona var Herodias er Philippus broder hanss hafde átt ádur, þau hiön völlu lyfláte Johannis Baptista. Sá hinn same Herodes samþiktest vid Pilatum Jarl um pyning Drottens. Herodem færde Cajus keisare í ut legd og do hann þar.

127. §.

Epter Herodem Tetrarcham var Herodes Agrippa son Archelai kongur á Gidingalande, hann liet höggva Jacobum broder

CAP. XXX.

DE SEXTA MUNDI ÆTATE.

§. 125.

Sexta mundi ætas a nativitate Christi Domini ad finem mundi putatur, cum Augustus Cæsar annos quinquaginta duos imperasset natus est Christus, fuit Augustus omnibus amicus & per omnia pacificus, sed valdè mulierosus, punivit malos mores ac alios malas cum fæminis consuetudines severè prohibuit. Ovidium, quod tres libros ad malas cum fæminis consuetudines docendas confecerat, in exilium egit.

§. 126.

Ea tempestate Herodes ex ethnicis prognatus Judæis regnavit, ille liberos sanctos occidendos curavit, ac paulo post examine vermium exaceratus interiit. Post eum Archelaus filius Rex in Judæa creatus est. At Judæi nomen ejus apud Augustum detulerunt, qui ab ipso regno pulsus exstinguitur. Postmodum Augustus quatuor Principes Judææ præfecit. Tunc temporis Pilatus Comes Hierosolymis, sed Herodes Thetrarcha dictus, tractui Galileano præfuit, is mali illius Herodis filius exstitit, uxorem habuit Herodiadem, quam antea Philippus frater ejus in matrimonio habuerat, illi conjuges Johannis Baptistæ cædis auctores exstiterunt. Idem ille Herodes de excreciando Domino, Pilato comiti consensit. Cæsar Cæsar Herodem in exilium egit, in quo morti occubuit.

§. 127.

Post Herodem Thetrarcham Herodes Agrippa filius Archelai in Judæa regnavit, is Jacobum fratrem Johannis Apostoli detrin-

broder Jons Postula, og hann hafde í böndum Petur Postula, þá er Eingill Guds leifte hann ur mirkvastofu, litlu sydar drap Engell Guds Herodem. Epter Augustum var Tiberius stiuþson hanss Keisare XXII. ár; Tiberius drack miög og var underhiggiu madur mikell. A hanns dögum ofanverdum var Drotten Jesus krossfestur, og mislykade það miög Tiberio er hann frá það, hann villde Jesus haft hafa í Goda tölu, enn öldungar Romveria villdu því ei trua, epter Tiberium var Cajus.

-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-

XXXI. CAP.

128. §.

Færde hann á tru rietta, og elfdde hann, til þess, ad hann hefnde broður sins og drap Maximum vid Borg þá er Acriegio heiter. I þann tíma do Justina drottning, sydann feldde Theodosius vyking miken, þann er Eugenius hier, og fier hafde adur eignad Romveriaryke. A þeim dögum var Ambrosius Melanusborgar Biskup, harla frægur af mörgum Jardeik-

detruncari jussit, & Petrum Apostolum in vinculis habuit, dum angelus Domini ipsum ex carcere liberaret. Paulo post angelus Dei Herodem interemit. Augusto Tiberius suus pri-vignus in Imperio successit, is annos viginti duos imperavit, fuit Tiberius admodum vinosus & subdolos. Ultimis ejus temporibus Dominus Jesus crucifixus est, quod cum Tiberio innotuisset, multum ei displicuit, ille Jesum in numerum Divorum referre voluit, at magnates Romanorum credere noluerunt (esse vera, quæ ab Jesu gesta Romani referebantur) Tiberio Cæ-jus successit.

Pag. 128. magna lacuna & hiatus & recursus in antecedentia.

- - - - -
 - - - - -
 - - - - -
 - - - - -
 - - - - -
 - - - - -

CAP. XXXI.

§. 128.

Ad fidem rectam perduxit eum & corroboravit, ut fratrem ultus, Maximum juxta urbem quæ Ayrilegio vocatur, occiderit. Eo tempore Justina Regina decessit. Postea Theodosius magnum ducem factiosum prostravit cui Eugenio nomen; qui Imperium Romanum antea sibi vindicaverat. Tunc temporis Ambrosius urbis Melani Episcopus multis miraculis admo-

G g g

dum

teiknum þá var og prestur fá er Jeronymus hiet, agiætur af froðleik sínum. Arcadius og Honorius sýner Theodosíi höfdu ryke XIII. ár. Honorius og með hönum broðurson hans Theodosíus hinn unge XV. ár.

129. §.

I þann tíma eignaðest Alarius kongur Gothorum Romaborg, hann brende nockurn hlut borgarinar og do líclu syðar; I þann tyd fanst heilagur dómur Stephani hinnns fyrsta diakns, svo sem Gud vitrade Preste þeim er Lucianus het, og hann sagde syðan síálfur. Theodosíus enn unge son Arcadíi var Keisare XXVI. ár, á hanss dögum andaðest Augustinus Biskup ágiætur kennemadur uti Africa. Eudoxia kona Theodosíi færde helgan dom Stephani til Romaborgar er hann þar nu göfðadur í Kyriku Laurentíi. Martianus og Valentinianus höfdu ryke VII. ár. I þann týma fanst höfud Jöns Bapísta, ut á Jorðalalande, svo sem hann síálfur vísade til munkum tveimur.

130. §.

Leo enn ellre var Keisare II. vetur. Leo hinn ingre hafde ryke XVII. vetur, þá sette Víktoríus ad ráde Hilarii Páfa, páska aldartal, það verda V hundrud ára og XII. og XX. Zenon var Keisare XII. ár, á hanss dögum fanst Barnabas Postule, svo sem hann síálfur vísade til, og þar med Gudspíall Matthei af síálfum Mattheo skrifad. I þann tyd eignaðest Theodorícus (Pídrekur Kongur af Bern) Kongur Gothorum, Romaborg, Anastasíus var Keisare XXVIII. vetur, hann hvarf í villu þá Eutices tók upp, og baud ofrid þeim mönnum er rett trudu, hann laust elding til bana.

131. §.

dum inclaruit. Tunc etiam sacerdos cui nomen Hieronymus, eruditione sua inclutus fuit. Arcadius & Honorius filii Theodosii annos tredecim Imperium tenuerunt. Honorius & una cum ipso Theodosius junior ex fratre Nepos annos quindecim.

§. 129.

Ea tempestate Alarius Gothorum Rex Roma potitus, partem aliquam urbis combussit, ac paulo post decessit. Tunc temporis sancti Stephani primi Diaconi sanctæ reliquæ sunt inventæ, prouti Deus sacerdoti nomine Luciano aperuit ac ipse deinde indicavit. Theodosius junior filius Arcadii, annos sex & viginti imperavit, quo imperante Augustinus Doctor egregius in Africa expiravit. Eudoxia uxor Theodosii sanctas reliquias Stephani Romam deportavit, proinde ibi in templo laurentii hodie veneratur. Martianus & Valentinianus annos septem imperârunt. Eo tempore caput Johannis Baptiste in Judæa inventum est, quemadmodum ipse duobus Monachis monstravit.

§. 130.

Leo senior duos annos imperavit, Leo junior annos decem & septem imperium tenuit. Tunc temporis Victorius consilio Hilarii Pontificis maximi computum Cycli Paschalis introduxit, qui annis quingentis triginta duobus absolvitur. Zenon annos duodecim cæsar imperavit, Eo imperante, Apostolus Barnabas inventus est, uti ipse monstravit, & præterea Evangelium Matthæi, ab ipso Matthæo conscriptum. Eo tempore Theodoricus Gothorum Rex (Thidrecus Bernæ Rex) Roma potitus est; Anastasius annos viginti & octo imperavit, is ad hæresin Eutichianam defecit, & rectam fidem profitentes persequabatur; fulminis ictu interiit.

131. §.

I þann týma heriade Traſamundur Vandala Kongur, hann eittu chriſtendome og ſette í utlegd tvö hundrud og XX. Biſkúpa. Eutices ſagde ſvo, ad Jeſus Chriſtur ſonur Guds (er fannlega er bæde Gud og maður) ſie nu Gud ad eins enn ei maður, Juſtinianus enn ellre, var Keisare VIII. ár. A hanns dögum fvelte Jon Páfa Theodoricus Kongur í hel, og litlu fydar drap hann II. höfðingja Romveria, annar het Simmacus, enn annar Boetius, og litlu epter það varð Theodoricus bráð daudur. I þann tíma giörde Benedíctus Abbas í Montocaſium allſkins Jarðteikner, ſem Gregorius ſeiger frá í bok þeirre er Dialogus heiter.

132. §.

Juſtinianus enn mikle Syſturſon Juſtini var Keisare XXX og VIII. vetur, hann ſigrade margar Þióðer, þær ed áður ſpilltu Romveria-ryke, ſvo ad þeir mögnuđuſt alldrei ſýdan, það voru Vandali og Gothi, er fleſt illt höfðu giört áður. Juſtinianus liet giöra lagabok mikla, enn í þeirra ſamde hann ſaman en fornu lög Romveria og Chriſtenn bodord, ſvo ad aller menn máttu ein lög hallda, þeir er í hanns ryke voru, ſu bok heiter Codex Juſtiniani, og eru þau lög enn vyða halldin um Sudurryke, ſem ſu bok byður. Þeirre bok liet hann filgia ny lög öll þau er hann ſette og heitir ſu bok Novella.

133. §.

Juſtinus enn yngre var Keisare XI. ár við konu hanns Sophiam var rægdur af Romverium mikell auöldungur er Narſes hiet fyrer öfundarſaker, ſvo ad þeir toku af hönum öll

4773

§. 131.

Ea tempestate Trasamundus Vandalorum Rex bello grassatus Ecclesiam vastavit ac ducentos & viginti Episcopos in exilium relegavit. Eutiches asseruit Jesum Christum (qui & verus Deus & verus homo) nunc esse duntaxat Deum, at non hominem, Justinianus senior octo annos imperavit. Eo imperante Johannem Pontificem maximum Rex Theodoricus fame enecavit ac paulopost duos Romanorum optimates interfecit, uni Simmaco alteri Boethio erat nomen, & paulopost morti repentinæ occubuit. Eo tempore Benedictus Abbas in Montocassio omnifaria patravit miracula, prouti Gregorius refert in libro, qui Dialogus intitulatur.

§. 132.

Justinianus magnus Justini ex Sorore nepos imperavit annos triginta & octo, ille multas gentes subegit, quæ prius imperium Romanum infestârunt, ut postea vires nunquam recoligerint. Vandali Gothique isti fuere, qui antea mala plurima perpetraverant. Justinianus codicem legum magnam conscribendum curavit, in quo leges antiquas Romanas & præcepta christiana combinavit, ut omnes suo imperio subiecti iisdem legibus tenerentur, liber ille codex Justinianus inscribitur; & leges illæ, quas præcepit hicce liber, etiandum passim in regno Austriaco servantur. Codici illi omnes leges novas a se latas adjecit, quarum Volumen Novella intitulatur.

§. 133.

Justinus junior imperavit annos undecim, apud uxorem ejus Sophiam delatum est ex invidia a Romanis nomen magni Primatis, qui Narses salutabatur; ut omnem ei dignitatem aufer-

öll met ordin, hann lifde skamma stund epter það. Sá Narfes eidde öllu ryke Gothorum, og drap Kong peirra Totilam ad umbodi Justiniani ens mikla. Tiberius Constantinus hafde ryke VII. ár. á hanss dögum var Gregorius sendemadur Pelagius í Miklagardejog hafde mikel metord af Týberio og af öllum godum mönnum, þá skyrde hann bok Job, svo sem Leander Biskup bad hann.

134. §.

Mauritius var Keisare XXI. ár. á hanss dögum tók Gregorius Pavadom. hann sende Augustinum Biskup til Englands er Christnade mestan hluta þess lands, og tók Adelbrikt við tru og allt hanss Ryke, og hafde Augustinus Erchebiskuptstol í Cantaraberge, þar sem nu hviler enn helge Thomas Erchebiskup. Á dögum Gregorii gjorde Agnilfus Langbarda Kongur mörg vandræde Romverium, áður Theodelinda kona hanss bad hann aflata. henne sende Gregorius bok þá er hann giorde og Dialogue heiter.

XXXII. CAP.

UM NÖFN AUSTURVEGS KONGA EINA SION OG
DÆME SÖGU.

135. §.

Signader austurvegs Kongar heita svo eignar nöfnum á Ebrefka Tungu edur á Ebrefsku mále, fyrste Damaskus, annar Amethus, pridie Apollius; Enn á Grifku heita þeir svo Galgalath, Malafath, Serachim. Enn á Tungu heidinna pióða kalast fyrste Gespar, annar Balthasar, pridie Melchior, þessir blefsader

auferrent, ille brevi tempore supervixit. Narses ille totum regnum Gothorum subegit, & Justiniani magni imperio Regem ipsorum Totilam interemit. Tiberius Constantinus annos septem imperavit; eo imperante fuit Gregorius legatus Pelagii Constantinopoli, cui Tiberius & omnes boni magnam habebant honorem; Tunc temporis librum Jobi consecravit, uti Leander Episcopus ipsum rogavit.

§. 134.

Mauritius annos viginti & unum imperavit, quo imperante Gregorius Pontifex maximus est creatus. Is Augustum Episcopum misit in Angliam, qui maximam partem ejus Regionis Christianam religionem docuit, ut Rex Adelbrichtus ac totum ejus regnum fidem christianam acciperet, & Augustinus sedem Archiepiscopalem habuit Cantabrigiæ, ubi nunc sanctus Thomas Archiepiscopus defunctus quiescit. Gregorio pontifice maximo, Agnilfus Rex longobardorum, multa negotia Romanis facebat, donec uxor sua, Theodelinda rogaret ipsum desistere, cui Gregorius librum misit, quem conscripserat & Dialogus intituletur.

CAP. XXXII.

DE NOMINIBUS REGUM ORIENTALIU, VISIONE
QVADAM ET EXEMPLO QVODAM.

§. 135.

Benedicti Reges orientales propriis nominibus lingua Hebraica, sive idiomate Hebraico ita salutantar: primus, Damscus, secundus Amethus, tertius Apollius; at Græco idiomate ita: Galgalath, Malasath, Serachim. Verum Ethnica lingua, primus Gesper, secundus Balthasar, tertius Melchior, Reges
hi

blefsader Kongar med Guds vilia eru svo langt komner í Nordur-
álfunu að þeir liggja í Colne, það er í Saxlande svo er og dyrd-
legur þeirra daude, að þeir liggja með heilu lyke Gude til Lofs.

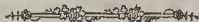
136. §.

Nærre þesum tima (seger Rymbeglu smidur) syndest ein-
um einsetumanne að Þidrek Kongur være leiddur berfæddur af
Jone Páva og Symaco Patritio epter sinn dauða og kastaður í
elld, að bundnum höndum og fotum í þá Ey er kallaft Insula
Nulcūm (2 f) seiger og Gregorius Páfe, að hann hefde bana
veitt þeim báðum, sem hann leiddu til kvalastada.

107. §.

Epter andlát eins ryks manns er miög hafde vered grádugur
til fiár ágyrne, þvíad einum vitrum manne nærstandande hanns
andláte, var forvitne á fyrer vískusaker, hvörnveg þesse madur
være innani búknum sem þvílykan ágyrndarloga hafde innan
bored í hugskotenu, og sem hann er krufin, byrteft undarlegur
hlutur á pennan hátt, að hiartad var bruttu ur hönum, undraft
þetta aller menn er nærre voru; Enn sá vitre madur byður að
hanns Gullkistu sie upploked er hann hafde framast elskad, og
þegar sem það var gjört, sá aller nærverande menn að efti í
kistunni ofaná peningunum liggur mannshiarta, og rauk af sem
nyteked være ur búknum. Syner þetta dæme, að það er satt
sem Drottin seigir að þar er hiarta manns sem sehirðflan er.

(2 f) Nulcuni. B.



hi benedicti Dei voluntate tam longè in Europam penetrârunt ut Colni in Saxonia sepulti jaceant, tam etiam gloriosa mors eorundem, ut incorrupto corpore in Dei gloriam quiescant.

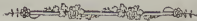
§. 136.

Circa hæc tempora (asserit Author Rymbegla) visum est Anachoretæ cuidam, Regem Thidrecum post mortem nudis pedibus ab Johanne Pontifice maximo & Symaco Patricio duci in Insulam, quæ Nulcum dicitur, & ligatis manibus pedibusque in Ignem conjici, & Gregorius Pontifex maximus asserit eum ambos, qui ipsum ad locum tormentorum abduxere, interfecisse.

§. 137.

Exstincto homine quodam divite, qui avidissimâ avaritiâ laboraverat, Vir quidam sapiens, qui adstitit morienti sciendi gratia sciscitatus est, quomodo hic homo, intra Corpus se haberet, qui tantam avaritiæ flammam in mente foverat, & aperto Corpore res apparuit mirifica hujusmodi; quod Corpori cor exemitum erat, id quod omnes adstantes admirantur. Verum sapiens ille vir præcipit ut aperiatur cista sua nummaria, quam plurimum amaverat, quo facto omnes præsentés vident loco supremo super nummis jacere cor humanum fumans, quasi nuper desuntum ex Corpore. Ostendit hoc exemplum verum esse quod dicit Dominus: ibi cor hominis esse, ubi thesaurus.

FINIS TERTIÆ PARTIS RYMBEGLÆ.





RYMBEGLA

IV. PARTUR.



DE COMPUTO.

I. CAP.

UM ABRAHAM ER FYRSTUR UPPFANN STIÖRNULIST, FYRSTA
PÁSKAHALD, UPPBYRIUN ISLENSKRA MISSIRA,
OG ANNAD FLEIRA ÞAR AD
LUTANDE.

1. §.

Stiörnu bókafræði hafa ymsir menn fyrst fundið um ver-
auddina, hana fann fyrstur at því sem bækur seigia.
Þeirra manna er Guds viner voru Abraham, og skildi hann
margar merkingar af himin tungla gáangi; þvíat Gud ledi honum
vits umfram aðra menn þá sem hönum voru samtíða uppi hann
skipaðe tungls aukun so sem síðan hefur verið varðveitt.

2. §.

Enn þá er Gud gaf Moyfi lögmál og bodord með
lögmáli þá bauð hann at tungl alldur skildi ráða Páskahaldi
gyðinga og skildi at XIV. náttu gömlu tungli vera Páskæ-
aptan.

3. §.



DE COMPUTO.

CAP. I.

DE ABRAHAMO PRIMO ASTRONOMIÆ INVENTORE, PRI-
MA PASCHATIS INSTITUTIONE, SEMESTRIUM ISLAN-
DICORUM INITIIS, ET ALIIS NONNULLIS
INDE PENDENTIBUS.

§. 1.

In orbe terrarum Astronomiæ primi Inventores homines ex-
sistere varii. Primus eam, uti memoriæ prodiderunt Au-
thores, amicorum Dei, Abrahamus invenit & multos signifi-
catus ex astrorum motu intellexit. quippe Deus ei præ aliis
sibi coætaneis intelligentiam concessit, ille lunas abundantes,
ut abindè servatæ sunt, disposuit.

§. 2.

Ceterum cum Deus Mosi legem & una cum lege præcepta
daret, iussit per ætatem lunæ celebrationem Paschatis Judeo-
rum determinari, & lunâ decimâ quartâ fore vespertinam Pa-
schalem.

3. §.

(1) Sumar skal eigi nær koma Mariu mesfu á faustu enn XV. nottum epter og eigi fyr enn XXI. og skal V. dagur (2) vera fyrstur í sumri (3) þat er hin V. dagur frá Mariu mesfu og skal eigi þann telia er mesfudagur stendur á þá er so bertil (4). Þaðan skulu lida XXIII. vikur og XIII. nætur til midsumars og er Drottins-

(1) Quia mensis veteris anni Norvegici qui Harpa appellabatur, ejus prima dies erat æstatis prima, in nonum Aprilis Stylo veteri incidebat, & a Calendis Aprilis exclusivè ad vigesimum quintum Martii etiam exclusivè, cui Mariæ Festum adhæret, sunt dies sex, qui novem illes additi quindecim faciunt: Sequitur omnino primum æstatis introitum a Festo Mariæ Quadragesimali quindecim dies brevissimè distare, unde liquet falsum esse quod supra (P. 1. Cap. 8. §. 26.) statuit Rymbegla, initium æstatis à Mariæ Festo septemdecim, & quod asserit Blanda, quatuordecim dierum spatio brevissimo abesse, quos errores non auctori Rymbegla, sed Islandorum quorundam qui exscripserunt, imperitiæ & oscitantia tribuerim, qui ne proprium quidem computum annalem intellexerunt. Cum autem æstatis initium mensis Harpæ introitui esset affixum, Harpa vero in nonum Aprilis primò, in decimum quintum ultimò incideret, nec in antecedentia nec in consequentia longius evagari posset, consequens erat necessarium, æstatem Aprilis decimo quinto ultimò introire, quibus adjecti sex dies Martii ultimi, cum dies viginti & unum faciant; sequitur utique verum esse, initium æstatis Stylo veteri apud Islandos a Mariæ Festo Annunciationis exclusivè dies viginti & novem longissimè abfuisse.

(2) Cum annus vetus Norvegorum diebus trecentis sexaginta quatuor constaret, quem numerum septenarius metitur & singulos menses tricenarios haberet, commodum evenit, ut in anno illo singuli menses à certis feriis inirent, quare, cum Harpa die Jovis in anno Norvegico perpetuo introiret, satis pulchrè veteres Islandi legem hanc computi sui annalis tulerunt, ut ineunte Harpa æstas semper iniret, fundamentalis igitur ratio cur æstatis introitum feriæ quinta affigere veteres Islandi, hæc erat, quod mensis Harpæ in anno Norvegorum, mensium æstivorum existit primus, & à feriâ quinta per aliquot retro Secula introierat.

(3) Cum æstatis introitus in feriâ quintam semper incideret & a nono Aprilis ad decimum quintum per septem dies vagaretur, priori autem in Calendario, A, quæ secundo etiam Aprilis & vigesimo sexto Martii apposita, sed posteriori heb-

doma-

§. 3.

Initium æstatis a Festo Mariæ Quadragesimali, noctes ad minimum quindecim, ad Summum viginti & unam distabit. ac Dies Jovis æstatis initialis erit. Est illa dies a Festo Mariæ quinta, eâ ipsâ, in quam fortè Festum incidit non connumeratâ. Abinde tres & viginti hebdomadæ & tredecim noctes, ad medium

domadalis, G, sit adscripta, quæ primo etiam & octavo apposita; per intuitum Calendarii patet diem æstatis primam esse diem Jovis, a Festo Mariæ annunciationis exclusivè tertiam, non quintam ut habet Author.

- (4) Ille dominus Islandus quicumque fuisse computum annalem egregiè intellexit, qui ab æstatis introitu ad medium hebdomadas tres & viginti & dies tredecim elabi scripsit, quo nihil stultius & absurdius, sed fortassis signa characterum veterum numericorum sciolo imposuit, ut pro tredecim tres & viginti, & pro tribus, tredecim legeret; vult igitur author hoc loco ut supra P. I. cap. 8. §. 26. ab æstate ineunte ad dimidiatam, tredecim septimanas & triduum effluere, ac in P. 2. cap. 3. §. 25. dixit ab æstatis initio ad dimidium tredecim hebdomadas triduo minus elabi, quod cum scriberet ex attentionis defectu, hallucinatus videtur, & cum minus diceret, certè magis, scribere intendebat, sit enim pars æstatis prior tredecim hebdomadarum ac trium dierum, quarum singularum prima est dies Jovis æstatis initialis, & consequenter ultima dies Mercurii, trium vero dierum appendicium ultima, dies Saturni, & per consequens pars æstatis posterior introit die Dominica, quam §. cit. statuit Rymbegla tredecim septimanarum, uno die minus, h. e. duodecim hebdomadarum & sex dierum, quibus ad illas tredecim ac triduum additis, summa consistit viginti sex hebdomadum cum biduo, quam obrem; cum ultimæ hebdomadis ultima dies sit Mercurii, adjecto biduo, æstas uti oportet terminatur in diem veneris, atque centum octoginta quatuor dierum est Systema; facit ibidem author Rymbegla hyemem die Saturni introire & tredecim hebdomadis una die minus, hoc. e. duodecim hebdomadis & sex diebus constare, quarum prima cum sit dies Saturni, erit ultima dies veneris, & consequenter sex illorum dierum tredecimæ hebdomadis ultima dies Jovis, quare sequitur, quemadmodum & hoc loco & cit. §. habet Rymbegla, hyemis semissem posteriorem a die veneris inire, quam tredecim hebdomadis minus una die, h. e. duodecim & sex diebus definit, quam si priori addas; consistit summa septimanarum viginti quinque & quinque dierum, quarum prima cum sit dies Saturni, erit ultima

Drottinsdagur fyrstur ad midiu sumre (5). Sumar skal eigi fyr poma enn V. dag fyrer Pálmadag, og halfan manud epter Páska enn eigi fidar.

4. §.

Frá sumri skulu vera VI. vikur til fardaga. Fimtudagur er fyrstur í fardaugum. Þá ero IV. vikur til alþingis forna. Enn nu skal á þing rida næsta dag fyrer Peturs mesfu og Pauls. V. vikur eru af sumri þá er á vor þing skal rida og II. nætur.

5. §.

tima Veneris, consequenter quinque illarum dierum prima quoque Saturni & ultima Mercurii uti oportuit, ut æstas die Jovis introire possit. Est igitur hyems dierum centum & octoginta Systema, alia ratione calculo initio, nunquam efficies, ut iustæ prodeant semestrium quantitates, & a certis feriis ineuntes, in certos etiam desinant. Proinde locum Rymbegla supra citatum erroneum esse constat, & quidem pro minus, magis, scribi oportebat, licet nec præfissè verum sit, uti ex calculo instituto liquet, semissem & partem æstatis priorem, hebdomadis tredecim ac triduo constare, & posteriorem a die Solis inire, hoc autem Islandi, præcisâ æqualitate spretâ eâ fini fecere, ut naturale feriarum initium diem Solis & ordinem naturalem sequerentur.

- (5) Per regulam antecedentem (n. 1.) æstas nono Aprilis primò introit, cui in Calendario adscripta hebdomadalis, A, quare cum dies æstatis initialis feria quinta sit, sequitur esse Dominicalem, D, duodecimo Aprilis adscriptam, proinde, siquidem introitus æstatis offendat diem Jovis ante diem Palmatum, sequitur Pascha in Aprilis decimum nonum incidere, termino Paschali decimum octavum occupante, hinc in antecedentia quatuordecim putando, quintus Aprilis offenditur, cui adscriptus aureus VIII, indicat annum Cycli decemnovennalis octavum, quo æstatis introitus in diem Jovis ante Dominicam Palmatum incidit, Cyclus autem Solaris julianus inspectus, ostendit idem, annis tertio, decimo quarto, vigesimo, & vigesimo quinto evenire, quibus Dominicalis, D, adscripta. Proinde cum decimus octavus Aprilis sit terminus Paschalis in consequentia, at nonus æstatis in antecedentia longissimè summoſus; liquet utique veram esse hanc assertionem Rymbegla, relativè ad Festum Paschatis æstatem die Jovis ante Dominicam Palmatum primò introire. Per regulam antecedentem (n. 1.) introitus æstatis in

medium æstatis labuntur, existente die Dominica in senisse æstatis prima. Ne capiat æstas initium prius quam feriâ quintâ ante diem Palmarum, nec serius mense dimidiâ post Pascha.

§. 4.

Ab æstatis initio ad dies migrationum sex hebdomada labentur, dies Jovis est Migrationum prima, Tum quatuor septimanae ad vetera comitia abibunt. Nunc autem die, quæ Festum Petri Paulique proximè præcedit, ad comitia equestrum itur. quinque æstatis septimanis & binoctio elapsis ad forum vernum equis vehuntur.

§. 5.

consequentia longissimè remotiis est decimus quintus Aprilis, cui adscripta hebdomadalis, G, ostendit Dominicalem, C, obtinere, & cum in hoc casu ab initio æstatis Pascha in antecedentia longissimè distet, Martii vigesimum octavum occupabit, quare termino Paschali vigesimum septimum obfidente, quatuordecim in antecedentia putatis, Martii decimus quintus offenditur, cui adscriptus aureus, X, indicat annum Cycli decemnovennalis decimum currentem esse, per dominicalem, C, a die Paschatis in consequentia putando ad decimum quartum Aprilis, apparebit putanti introitum æstatis, in tertiam ab ipsa Paschatis feria primâ, at in secundam ab hebdomada Paschali exclusivè septimanam incidere. Proinde, cum existente dominicali, C, vigesimus septimus Martii sit paschalis terminus in antecedentia, at Aprilis decimus quintus, in consequentia longissimè summotus; patet, anno Cycli lunaris currente decimo, æstatem relativè ad Pascha in tertia ab ipso, et in secunda, ab hebdomada Paschali ultimò introire. Cyclis vero solaris inspectus id ipsum annis, ejusdem, quarto, nono, decimo quinto, & vigesimo sexto contingere monstrat. Author igitur hoc loco minus accuratè se expressit, dum mense dimidiâ post Pascha æstatem inire statuit. Minus etiam accuratè Rymbegla P. I. §. 26. dum secundâ post Pascha septimanâ æstatem introire dixit. accuratius vid. I. c. lect. var. Exempl. Biörn's de Skardsá & Blanda, dum in secunda a Paschali hebdomada, septimana æstatem exordium capere statuerunt.

5. §.

(6) Frá miðiumfurni eru XII. Drottinsdagar til vetrar (7). Drottinsdagur hin fyrsti í vetri skal vera en III. frá mefsudegi. Cosmi & Damiani og skal þá eigi telja þann er mesu dagur stendur á. ef so ber til, enn ef það ber saman at þá se vid fumar lagt er Drottins dagur stendur á E, þá verdur fá en IV. er fyrstur er í vetrinum enn það verdur en VIII. vetur Solar alldar.

6. §.

(8) Frá Drottins deigi fyrsta í vetri eru vikur XIII. til miðs-
vetrar og því miður sem þat er friðdagur. Sá friðdagur er annar
frá átta deigi Jola nema hin niunda vetur Solar alldar þá verdur
fá hin III. og skal þá þann eigi telja er átti dagur stendur á þá er
so ber til.

II.

-
- (6) Ex calculo supra (n. 4.) instituto, pars æstatis posterior continet duodecim hebdomadas & sex dies quorum & quarum dies initialis cum sit Solis; sequitur utique in parte æstatis posteriore tredecim Dominicas contineri, quas Author sine ex attentionis defectu, sive quod mendum irrepsit, non nisi duodecim fecit.
- (7) Quia Festum Cosmæ & Damiani vigesimo septimo Septembris adhæret, cui adscripta hebdomadalis D, at hiems undecimo Octobris primo introit, cui secundavice & decimo octavo tertiarice, exclusivè ab ipso Festo appositâ; sequitur, currente Dominicale D, & hiemis introitû in decimum septimum Octobris cadente; Dominicam hyemis primam esse a Festo Cosmæ & Damiani exclusivè tertiam; per quinque Dominicales F, G, A, B, C, putationem instituendo regulam etiam veram esse comperio. Si vero sit Dominicalis E, & simul æstati accessio adjuncta, erit computus annalis æstivus anomalus, anno Cycli Solaris octavo currente, & per consequens hyemis introitus anomalus, ut in decimum octavum Octobris incidat, sed exclusivè ab ipso Festo Cosmæ & Damiani, decimo nono quarta vice est appositâ litera E, & consequenter Dominica hyemis prima erit in hoc casu uti statuit Author a Festo memorato exclusivè quarta.
- (8) Hæc authoris determinatio cum illa priore supra data (P. 2. c. 3. §. 25.) consentit. Cum, ut ordinem feriarum naturalem sequatur, die Saturni hyemis primordiali præ.

§. 5.

Ab æstate dimidiata ad hiemem dies dominicæ duodecim labuntur, Dominica hiemis prima fit a Feflo Cofinæ & Damiani tertia, ea die, quam fortè Feflum obfidet, non connumerata; fed fi contingat, accelfionem tum æftati adjungi, cum dies Dominica infiftat (Dominicali) E, quarta, fiet Dominica hiemis prima, id quod oétava hieme Cycli Solaris evenit.

§. 6.

A Dominica hiemis prima ad hiemem dimidiatam fluunt tredecim feptimanae, tantoque minus, quantum hebdomadi ex eo fubducitur, quod feniffis hyemis posterior diem Veneris offendet, dies illa Veneris ab oétava Fefli Nativitatis exiftit feconda; Sed nona hieme Cycli Solaris fit tertia, & ab ea die ne fiat initium numerandi, quam fortè oétava dies (Fefli Nativitatis) occupat.

Iii 2

CAP.

prætermiffio, hebdomadas a die Solis occipiat, ac tredecim biduo minus, partem hyemis priorem faciat, unde fequitur in diem Jovis definere atque partem pofteriorem die Veneris inire, verum fupra loco cit. dixit, ab initio hyemis ad medium tredecim hebdomadas una die minus elabi; quas cum a die Saturni putet inclufivè, fequitur fingulas in diem Veneris exire, quare, quoniam diem unam deficere dicit; liquet etiam ita putando & determinando, partem hyemis priorem in diem Jovis terminari, & pofteriorem die Veneris introire. Cum ab undecimo Oétobris inclufivè, cui adfcripta hebdomadalif D, obtinente Dominicali E; duodecimo appofita, fint ad finem Decembris inclufivè, undecim hebdomades & quinqve dies, & a decimo oétavo, cui etiam adfcripta hebdomadalif D, quem hyemis introitus ultimò occupare potefit, exiftente etiamnum Dominicali E, decimo nono appofita, ad exitum Decembris fluant decem hebdomades cum diebus quinqve, quarum ultima feria quarta; fequitur in cafu priore, duodecimam in fecundo & decimam tertiam in nono, pofteriore cafu, in illo undecimam, in hoc duodecimam & in decimo fexto, decimam tertiam terminari, qui dies incidentiarum cum
fint

II. CAP.

UM UPPHAF JÓLAFÖSTU OG JÓLA, HVAD LANGT SIE Í
MILLUM JÓLA OG MIDSVETURS, UM ÁRID OG ÞESS PARTA,
HVAD OG HVÖRSU LANGT ÞAD SIE, ITEM HVAD SOLAR
OG TUNGLÁRID SIE LANGT, OG UM ALLDUR
TUNGLS FEBRUARII ÞÁ
HLAUPÁR ER.

7. §.

Jóla fasta skal jafnan hefjast næsta Drottindag fyrir Barbaru messu.

(9) *Adventum Domini nostri est celebrare December.*

Post trinas nonas nec quintas ante Kalendas.

(10) Jóladagur skal vera í hine XI. viku vetrar nema han se á föstu dag eda laugar dag. þá er í X. viku vetrar og so þá ed Rím-spiller er. (11) Einn midvikudagur skal iafnan vera í mille mids vetrar og Jóla nema í Rímspillu þá verda II.

8. §.

sint feria sexta; sequitur in casu primo diem illam Veneris, a qua pars hyemis posterior introit, esse a prima Januarii sive octava die Festi Nativitatis exclusivè secundam, in casu posteriore exclusivè tertiam. In hoc autem casu, quia duo dies Mercurii inter Epiphaniam & diem Veneris, quæ partis hyemis alterius initialis, interfunt, obtinet computus annalis anomalus & annus cautelarius Islandorum. Si in decimum septimum hyemis introitus incidat, cui adscripta hebdomadalis C, & per consequens Dominicalis D, decimo octavo apposita, erunt ad finem Decembris decem hebdomadæ, cum sex diebus, quæ um ultima cum sit feria quinta, erit dies octava Festi Nativitatis feria sexta, in quam igitur exit undecima hebdomada, at in octavum duodecima in decimum quintum decima tertia, & consequenter etiam in hoc casu dies Veneris partis alterius hyemis initialis, erit ab octava die Festi Nativitatis, exclusivè secunda, a tribus autem his casibus extremis ad cæterorum intermediorum veritatem tuo concludere licet.

CAP. II.

DE INITIO JEJUNII PRÆCEDENTIS FESTUM NATIVITATIS AC IPSIUS FESTI NATIVITATIS; INTERVALLO INTER HOC ET HIEMEM DIMIDIATAM, ADFERUNTUR DEFINITIONES ANNI ET PARTIUM SUARUM, ITEM LONGITUDO ANNI SOLARIS ET LUNARIS, DENIQUE DE ÆTATE LUNÆ FEBRUARIÆ ANNO BISSEXTILI.

§. 7.

Jejunium Festum Nativitatis præcedens, semper est inchoandum die, quæ Barbaræ Festum proximè præcedit.

Adventum Domini non est celebrare Decembris

Post ternas nonas, nec quintas ante Calendas.

Dies Nativitatis undecimam septimanam hiemis obsidebit, nisi in diem Veneris aut Saturni incidat, tum enim decimam hebdomadam occupabit, quin etiam ita se res habet quando obtinet computus annalis anomalus. Inter hiemem dimidiatam & Festum Nativitatis semper una dies Mercurii interponatur, nisi anomalalia computi annalis obtineat, tunc enim duæ interponantur.

lii 3

§. 8.

(9) Hic versus computificus hic de pravatus ut supra (P. 2. Cap. 3. §. 30.) scribendus. Regulam autem computificam quam continet, ad notam ejusdem paragraphi & proximè præcedentis explicatam vide, confer etiam cum hoc loco P. I. Cap. 8. §. 29.

(10) Confer cum hoc loco P. I. Cap. 8. §. 29. & subjectas lectiones variantes, ubi Blandæ assertionem cum hac authoris ad amussim consentire deprehendes, atque ibidem (28.) hujus Regulæ examen institutum vide.

(11) Hæc regula computi annalis Islandorum directè sequitur ex eo quod hyems primò undecimo, ultimò decimo octavo Octobris & die Saturni introeat, sitque pars ejusdem prior duodecim hebdomadarum cum sex diebus,

8. §.

Ar hefur II. misseri. I misseri eru mál II. í máli eru mán-
nder III. í mánudi vikur vel IV. í viku dagar VII. í deigi dagur
II. í dagri stunder XII.

9. §.

Solár ár hefur daga CCCLXV. Enn þá eykur einum ef
hlaupár er; Enn tunglár sínu minna. á því ári er hlaupár kemur
skal (12) tungl vera XXX. það er á himne er þá er Februarius
kemur af því at það ár er ávallt nátt leingra enn önnur ár.

III. CAP.

UM ORSAKER TIL SIÁFARFLODS OG VINDA SAMT ANNAD
ÞAR ADLUTANDI.

10. §.

Svo feigir Beda Prestur at siovar föll fylgia tungli og
dragast ut med áblásning þess enn hellist fram med hræring þess:
það skilium vier hellst á þá leid, at meigin hafit sialft liggur um-
midia jördina sem lindi ur austri í vestur og svo aptur til austurs,
enn retter arma sína ur austri og vestri adra til súdurs en adra
til nordurs og mætast þeir fyrer nordan en adrer fyrer sunnann
jördina og skera þeir svo jördina í fiordunga.

11. §.

Verda af þessu miklar hræringar haffins og fundurskilning
Straumanna í austri og vestri og II. höfud vindar er vier köllum
austann

(12) Luna illa, quæ ineunte Februario in cælo comparet, Februa-
ria censetur, quæ
anno Bissextili plenam sive tricenariam esse oportere supra vidimus P. 2. Cap. 1.
§ §. 3. 4. & id quidem per legem hanc computistarum Principum, quæ jubet ut
luna ei mensi in quem definit tribuatur, non autem priori in quo nascitur.

§. 8.

Duo semestria dicuntur annus. In semestri sunt duo trimestria, in trimestri menses tres; in mense quatuor septimane paulo plus; in septimana dies septem, in die civili, duæ semidies civiles, in semidie civili horæ duodecim.

§. 9.

Annus Solaris continet dies trecentos sexaginta quinque, sed anno bissextili adjicitur una; at annus lunaris aliquanto pauciores. Anno bissextili tricenaria sit ea luna, quæ Februario ineunte comparet in Cælo, cum annus ille semper sit nocte cæteris longior.

CAP. III.

*DE CAUSIS ÆSTUUM MARIS ET VENTORUM, CUM ALIIS
NONNULLIS INDE PENDENTIBUS.*

§. 10.

Asserit Presbyter Beda æstus maris lunam sequi, ac afflatu ejus recessus maris, motu vero accessus fieri, id hac ratione imprimis intelligimus: quod ipsum mare mediterraneum ab ortu in occasum & rursum in orientem redeat, & instar zonæ cingat terram; Ramos vero suos ab ortu & casu, alios in austrum, alios in boream porrigat, quorum illi in parte telluris australi, hi in boreali concurrant, atque ita tellurem in quadrantes dispescant.

§. 11.

*Hinc exoriuntur magni oceani motus & in ortu occasuque currentium diversitas, nec non duo venti cardinales, quos ab
ortu*

austann vedur og vestrann vedur enn adrir II. höfud vindar verda í nordur og sudur, þar sem mætafst armar uthaffins og verda því nordan vedur ofs kauld at hinn nyrðri hlutur haffins er fullur af isum og frosti en kulldi sunnan vedurs linaft og temprast við solar hita yfer midium heimenum og jardarbellinum áður hann komi í þessar byggiligar alfur halfs heimsins.

12. §.

Hyggjum ver at jafn hlær se nordan vindur í þeim byggiliga hlut jardar er fyrer sunnan er mikla haf sem sunan vedur er með ofs og at sama hæfi er sunnannvedur kallt með þeim sem nordanvedur með ofs, enn hiá síðanleger vindar verda af því at ut armar uthaffins meiga meira og mætafst straumar eða skiliaft í midium höfud attum og kalla latinumenn það þá atta haufud vinda enn nordmenn XII.

13. §.

Enn kalla sumer meistarar fleiri vinda saker stundum kalla þeir verda vinda af því er loptit hrærist með vedri þar sem stor hol eru í jörðunne sem í landi því er (13) aulka heiter. enn yfer því mikla hafi jardar er kallad er brunur og upras og hita, folin er under þeim hring loptsins edur himins er fodiakus heitir.

§. 14.

Þan veg hin sama geingur tunglit og V. höfud stiörnur er Planetur eru kalladar og svo heita. Merkurius. Venus. Mars.

Jupi-

(13) Locus corruptus, nam pro aulka scribendum Æolia, sic enim Beda libr. 3. de elem. Philof. sunt qui dicunt cavernas causas esse ventorum, cum enim eas subintrant partes aeris ex laxitate, una intrante, alia nititur exire, fitque conflictus, quo aer commotus generat ventum. Inde est quod Æolia quæ carvenosa est, regio ventorum dicitur, hæc Beda.

ortu & occasu spirare dicimus. At cæteri duo venti cardinales in septentrione & meridie generantur, ubi oceani extremi rami sibi occurrunt. Idcirco venti a septentrione spirantes nobis evadunt frigidi, quod pars oceani borealis glacie gelique plena rigeat, sed ventorum australium frigora leniuntur ac temperantur calore Solis, dum super medio mundi & globi terraquei versatur, antequam ad has partes magis habitabiles nostri hemisphærii pertingat.

§. 12.

Existimamus æquè mollem, ac est nobis ventus australis, esse ventum borealem in ea orbis habitabilis parte quæ ab australi est latere maris mediterranei, & ut nobis boreales ita illis ventos australes esse frigidos. venti autem collaterales ex eo generantur, quod oceani extremi rami ultimi, adversus se prævaleant, & in mediis plagis cardinalibus currentes sibi occurrant, vel a se invicem separentur, ac eosdem latini ventos cardinales octo; at Norvegi duodecim statuunt.

§. 13.

Verum authores nonnulli plures ventorum causas statuunt: asserentes ex eo interdum oriri ventos, quod aer violenter commotus ventum producat, ubi magnæ sunt cavitates subterraneæ, ut in regione quæ Anlcha nominatur; at super magno telluris oceano, qui fons & scaturigo (aquarum) habetur, ex calore Solis, dum sub circulo illo celesti mobili incedit qui zodiacus vocatur.

§. 14.

Eadem viâ incedit luna & quinque stellæ primariæ, quæ Planetæ dicuntur, quorum hæc nomina, Mercurius, Venus, Mars,

Kkk

Juppi-

Jupiter. Saturnus. Tungl er kallad af Meisturum böllottur líkame sem adrar planetur skapat af fíorum höfud skepnum elldlegrar natturu og hefur þó meira af vatne enn adrar planetur sem allt það er síá má.

15. §.

Tungl hefur ecki líos nema af Sol og þá er í eina ætt er at síá Sol og tungl af jördunne; skín Sol þeim meigin á tunglit sem frá jördunne horfer og stendur tungl fyrir at Solin þurki hafit enn flær ofann votku finni; og af því hvorutveggju vex meigin hafit og þau flod köllum vier misföng at nye hveriu. Enn þá er tungl geingur fram frá Sol flær hun hita sínum nockut so á hafit og minkar vokva haffíns og þverra af því síoar föll.

IV. CAP.

UM TUNGLKOMU REIKNING, STIÖRNULISTAR SMADEILING
TIMANS SAMT ÖRSÖK TIL FLODS
OG FÍORU.

16. §.

Tungfyller ero á XIX. vetrum þrysva VI. sínum XIII. og ein, tunglfylli hefur einu dægri midur en LX. og tíð sína um fram. þær eru XVI í deigi og XVI í nött. lattu vera annat tungl XXX. enn annat XXIX. náttu og ganga af tveir tungl tímar taktu af dægur hveriu þeirra þat er halfur III. dagur. Síðan taktu XIX. fiordunga er af ganga heilum dægum á XIX. vetrum og eru þá VII. dagar og einn fiordungur. Nu ætla þú af þeim tungltíð hverri tungl

Juppiter, Saturnus. Luna dicitur authoribus corpus ad instar cæterorum planetarum sphericum, ex quatuor elementis creatum, igneæ naturæ, plus tamen cæteris planetis & visibilibus omnibus ex aqua participat.

§. 15.

Luna caret luce nisi a Sole mutuata, & dum ex tellure sol & luna in eadem plaga cernuntur, sol partem lunæ aversam a tellure collustrat, ac luna interposita soli est impedimento, quo minus oceanum exsiccat at suos deorsum madores demittit, ex quorum utroque oceanus primarius excrescit, quos æstus quovis novilunio (Misong) majores appellamus. At Sol prætereunte luna oceanum aliquantum calefacit, & humores ejus inminuit; undè æstus maris decrescunt.

CAP. IV.

*DE SUPPUTATIONE LUNATIONIS, SUBDIVISIONE
ASTRONOMICA TEMPORIS, ET CAUSA QUADAM
ÆSTUS MARIS.*

§. 16.

Annis novemdecim tredecies octodecim lunationes contingunt plus unâ. Lunatio continet sexaginta semidies unâ minus, plus una hora lunari, harum sedecim in die, & sedecim in nocte naturali continentur. Fac lunam unam esse noctium triginta, alteram viginti & novem & duæ horæ lunares supersunt, aufert singulis Semidiem, & inde Semidies sesquitertia consistunt. Summe dein novemdecim quadrantes, qui annis novemdecim Semidies solidos excedunt, & dies septem & quadrantem unum conficiunt, ex his singulas horas lunares singulis lunationibus tribue,

tungl-fylli og hafa III. aungva tíð nema jafnt se enn sia tíð er minkut hálfu II. unzi og halfri II. athomu. þá verður tungls fylli einu dægri midur en LX og II. punktar. IX. momentur VII. unz. XIX. athomur.

17. §.

Momentur eru XXX. í tungltíð; XII. unz. í momentu. atomur XLVII. í unz. tungltíð er fiordungi minne enn dags tíð.

18. §.

Frá því tungl er II. náttu og til þess er það er XIV. náttu köllum vier medaldaga. Enn er tungl stendur gegnt Solu þá heiter Solin hafit með miklum akafa þar sem ecki minkar þann varma at hafit vellur og geislar þá hafs flodid miklu meir enn adur sem marka má hverfu litit vatn geingur upp í katli með sterkri vellu, köllum vier það en meiri misföng og þá er tunglit dregst epter Solu og þat er halft þverrandu at sýn, minkar Solar hiti og lægist síáfar storiin og eru þá adrer medaldagar.

19. §.

A fyrstu daga eftir Solhvorf eykur Sol gaungu sína eine dextillo annan dag dextil og IV. minutis. þridia dag dextill og IX. minutis. fiorda dag dextill og XII. minutis. fimta dag dextill og XVI. minutis. sexta dag dextill og XX. minutis. (14)

V.

(14) Hic in Codice de computo sequuntur Oddi observationes de incrementis & decrementis quæ singulis hebdomadis capit declinatio Solis ab uno Solstitio ad alterum, quæ quoniam cum Rymbegla P. I. Cap. 16. §. 62. quoad rem & sensum profusus convenient, licet in verbis sit aliqua differentia, hic Studio brevitatis omit-

tuntur

quarum tres horas nullas habent, nisi divisor dividendum metiatur, hora autem illa sesqui uncia & sesqui atomo est diminuta. Igitur lunatio constat sexaginta semidiebus una minus & punctis duobus, novem momentis, septem uncis, novemdecim atomis.

§. 17.

Hora lunaris, continet triginta momenta, momentum uncias duodecim, unica atomos quadraginta septem, hora lunaris est quadrante minor hora solari.

§. 18.

A luna quinta ad decimam quartam dies mediocres vocamus. Sed dum luna Soli opponitur; Sol oceanum magno ardore calefacit, ut, nisi calor ille remittat, mare effervesceat, & longè plusquam ante exæstuet. quemadmodum notare licet, quantillum quæ, magnâ effervescentiâ in abeno ascendat; id quod (Misong) æstus majores nuncupamus; & cum post Solem luna retrahitur & decrescens dimidiata comparet, calor Solis remittit, & maris exæstuatio decrescit, quo tempore alteri dies mediocres existunt.

§. 19.

A solstitio die prima motus Solis augetur uno dextillo, die secunda dextillo & quatuor minutis; die tertia dextillo & novem minutis; die quarta, dextillo & duodecim minutis, die quinta, dextillo & sedecim minutis; die sexta, dextillo & viginti minutis.

Kkk 3

CAP.

tuntur ne actum agatur. Saltim in fine capitis additur Pastorem secundum statuisse, initio mundi Solem recens creatum; ortum esse in cardine orientis, lunam vero plenam ad vesperam.

V. CAP.

UM ENDURBOT RYMS JULII CÆSARIS, TUNGLHLAUP, SAM-
STEMMU TUNGLS MED SIÁFAR OLGU, SOLARGANG Í LIKINGU
MED TUNGLS OG STIARNA, TAL OG TID SIÁFAR OLGNA,
OJAFNT MILLEBIL SOLAR FRA JÖRDU, OG OJAFNA
DVÖL SOLARINNAR Í MERKIUNUM,

20. §.

Svo feiger Apicus at Romveriar telldi XII. tungls alldra í hverju ári annan XXX. enn annan nött midur allt til daga Julii keisara Cæsarís, hann fann fyrstur aureum numerum og setti nitian vettra ölld og skipadi epactis og embolísísmis. Enn fyrer oglöggleik alpidu let han telia annat þritugt en annat nött midur en þær II. nætur er tungls ár skorter vid Sólar ár og hann kallar epacte, dro hann saman til VII. auka tungla og skulu þá öll XXX. nema ed síðasta eitt þat skal nött minna fyrer fæker saltus lune, þat köllum vier tungl hófun og auka-tungl.

21. §.

Af þessum eru jafngömul öðrum tunglum annat XXX. enn annat nöttu minnur þá skal telia V. dægur af V. auka tunglum þau er epter eru og verða þá jafngömul öðrum tunglum. Þessi V. dægur og XIX. hlaupárs fiordungar ganga yfer fram CCXXXV. tunglsýllar í XIX. vettra ölld og verða þat VII. dagar og quadrantur natturlígs dags. þat verða XIX. dagar í fiorum tungls ölldrum. þessir XIX. færi fyrer í nitian hlaupára ölldum ef ecki væri geimt aukatungla og hlaupára.

22. §.

CAP. V.

DE REFORMATIONE CALENDARIJ JULII CÆSARIS, SALTU
LUNÆ, CONVENIENTIA PHASII LUNARIUM CUM PHÆ-
NOMENIS ÆSTUS MARIS, MOTU SOLIS LUNÆ ET STEL-
LARUM COMPARATIVO, DE NUMERO AC TEMPORIBUS
ÆSTUUM MARIS, IN ÆQUALI DISTANTIA SOLIS A TERRA,
ET IN ÆQUALI MORA SOLIS IN SINGLIS SIGNIS

§. 20.

Afferit Apicus Romanos in anno singulo duodecim lunationes numerasse, unam noctium triginta, alteram unā minus, usque ad tempora Julii Cæsaris Imperatoris. Is primus numerum aureum invenit & Cyclum decennovennalem instituit, & Epactas ac Embolismos ordinavit. Verum ob imperitiam vulgi hanc unam tricenariam alteram nocte juniorem putari jussit. noctes autem undecim quibus annus lunaris a solari deficit, & quas appellat Epactas, in septem lunas Embolymæas collegit, quæ tricenariæ sint omnes, nisi una novissima nocte minor propter saltum lunæ. id quod lunæ suspensionem & abundantiam nuncupavit.

§. 21.

Cæterarum æquales sunt, una tricenaria, & altera nocte junior, tum reliquis abundantibus quinque singulis una Semidies subducatur, ac ita cæterarum æquales evadunt. Hi quinque Semidies & novendecim quadrantes intercalares, ducentas triginta quinque lunationes Cycli decennovennales excedunt; unde septem dies & quadrans diei naturalis consunt. Hinc dies viginti novem quatuor Cyclis lunaribus consciuntur. Hi viginti novem dies novem decim Cyclis bissextilibus pæssum irent nisi lunis abundantibus & annis bissextilibus asservarentur.

§. 22.

22. §.

Tungls alldur at tölu biarnar enns talvifa eru XXIX. dagar og XII. stunder og punctar II. monentur IX. unzer XII. atomur XIX. Sol lyfer tungl at skynsamra manna fögn enn þau eru jafngömul at rettu tali, þvíat tungl verður á þeirri stundu midri gagnvart Solu er þat er ofkert; enn þat er ávallt jafnlangt í millum.

23. §.

Tungls alldur er nær LIX. dægur og nokkut meir. Sol og tungl eru bæði í eina átt og jafnfram á þeirri stundu midri er þat verður eigi at syn nær VI. dægum og attunge meir. III. dægra síðan er átt er á milli, enn II. þá þat er vaxanda og so ef þat er þverranda enn fjarann á midri stundu þeirri er þat er fullt. Nu er svo kallat þá er tungl er vaxanda, enn VI. þá þad er þverranda er og ecki at tali.

24. §.

Tungl er III. edur fiögura edur atíán. edur XIX natta þá er fiara er nær none; edur þá er Sol er nær midiu landnordri. tungl er halftvaxanda og þverranda at syn er medal dagar ero og fiara verður nær því er Sol er í vestri midiu og austri. Sol geingur nær II. attum í milli flods og fiöru Tungl er fullt, edur ecki at syn þá er misfaung eru og fiara verður nær middeigi edur midnætti so er sunnan við Island ef ecki banna fyrder edur cyrar edur ofvidri. Tungl er nær VI. dægum fullt edur ecki ad syn at því er ofs fyniz.

25. §.

§. 22.

Lunatio juxta putationem Biarni Talvifi (computandi periti) constat diebus viginti novem, horis duodecim, punctis duobus, novem momentis, unciiis duodecim, atomis novemdecim. Sol uti asserunt sapientes lunam illuminat, sunt autem illæ calculo ritè constituto, sui æquales. quippe luna mediâ illâ horâ, quâ plenilunium contingit, æquali spatio semper interjecto, Soli diametraliter opponitur.

§. 23.

Lunatio est spatium ferè quinquaginta novem semidierum & aliquanto plus. Sol & luna in una plaga ambo conjuncti existunt ejus horæ medietullio, quæ ferè per sex semidies & octantem silet. Dein semitriduum elabitur, donec plaga sit interposita, sed crescente & decrescente dimidiata duæ interponuntur. Mediâ vero illâ horâ, quâ plenilunium contingit, recedit mare, hæc jam crescente luna ita esse dicuntur; postea vero, quam decrescere capit, donec silens amplius non putetur; Sex plagæ interponuntur.

§. 24.

Tres vel quatuor vel octodecim vel novemdecim noctes natâ lunâ, elapso à meridie fere trihorio, recessit mare; vel circa mediam plagam Arctapeliotis existente Sole. dum luna crescens & decrescens dimidiata camparet, dies mediocres existunt; & circa medium occidentis & orientis constituto Sole recedit mare. inter maris accessum & recessum duas ferè plagas Sol emetitur. Lunâ plenâ vel silentē (Misong) æstus maximi contingunt, & mare circa meridiem lucis vel noctis recessit, ita juxta australis Islandiæ littora se res habet, nisi freta vel insulæ, vel violentæ tempestates officiant, luna sex ferè semidies nobis videtur plena vel silens.

25. §.

Sol geingur nær átt um III. Stunder, enn um VI. Stunder II. áttar enn XII. um fíorar, enn fíorar og XX. um VIII. þat er umhverfis allan heimin enn tungl geingur sinne sialdnar á hverium alldri sínum um heim enn Solin at því er ofs lítt. Enn stíornur flestar þær er ver kennum gánga sinne optar um heim á II. misferum enn Sol at því er ofs sýnist.

26. §.

Solargáingur vex íafnleinge sem þver, Sol geingur hæðst IX. nottum fyrir Jons messiu á sumar enn lægst IX. nott fyrir Jol á vetur. Tungl fullt geingur þá lægst er Sol geingur hæðst enn þá hæðst er Sol geingur lægst, fyrir þat utann at Sol og öll himen tungl eru avallt í súdri midiu hæðst enn í nordri midiu lægst. Tungl geingur hátt á vor vaxanda enn lagt þverrandá enn lægst á sumar fullt, þá er Sol geingur hæðst; enn lægst á haust vaxanda enn hátt þverrandá, enn hæðst á vetur fullt þá er Sol geingur lægst.

27. §.

Sol og tungl þá er þau finnast fara bæði samann IV. momentur og eina unciu og athomu. I. og verður þat hlutur ur II. dögnum halfur XII. taugur annars hundrads enn þat verður í nítian vetrum dagur og nött adur tunglit kvikni frá Solunne, þann dag skal upptaka hinn fyrsta vetur þácta alldar þá er September geingur inn þá er kallat hlaup í tungli fyrir því at þá skal vera V. náttu tungl er ingeingur September ella telst IV. náttu ef fá dagur væri eigi upptekinn.

28. §.

§. 25.

Sol trihorio, unam; sexhorio, duas; at horis duodecim, quatuor, viginti quatuor octo plagas; id est circa mundum universum circulum integrum emetitur; luna vero videtur singula lunatione circa mundum circuitus absolvere, quam Sol minus uno; Stellæ vero quas nos noscimus pleræque singulis binis semestribus, plus uno.

§. 26.

Motus Solis æquè diu incrementa capit ac decrementa. Ante Festum Johannis Baptistæ noctibus novem Sol æstate ascendit altissimè; Sed ante Festum Nativitatis noctibus novem, humillimè. Cum Sol altissimè elevatur, tum luna plena humillimè deprimitur, sed tum celsissimè scandit, cum Sol humillimè descendit; præter id quod Sol & omnia sidera in meridiano australi culminant, at in septentrionali maximè deprimentur. Tempore verno luna crescens sublimior, decrescens humilior incedit; plena vero per æstatem humillimè, dum Sol incedit altissimè; verum autumno crescens, humilior, at decrescens excelsius; hieme vero plena celsissimè dum Sol incedit humillimè.

§. 27.

Sol & luna quando conjunguntur quatuor momenta, & unciam unam & atomum unam, ambo conjuncti moventur, unde semibidui pars conficitur ducentesima duodenariè, quinque minis, at annis novendecim dies & nox naturalis inde consunt, antequam luna a Sole remota nascatur. Anno primo cycli epactarum ineunte Septembri, hæc dies assumatur, tunc temporis saltus inesse lunæ dicitur, quia tum Septembris initio oportet lunam esse quintam; alioqui nisi illa dies assumeretur, luna quarta putaretur.

28. §.

Siofarföll verða IV. á tveim dægum. þá verða á XII. mánudum 1460. og eitt stakt enn annan vetur annat, hit. III. enn III. hit. IV. enn IV. þat eru full II. dagur og giöra þau hlaupárs dag.

29. §.

Tungl er þá ekki at sýn er þat er í þá ætt fem Sol enn þat er halft vaxanda í vestrí midiu; fullt í súdri midiu. halft þverrandi í austre midiu í midia nött ekki at sýn; Tungl má síá vaxanda þá er half átt er á medal þefs og Solar; en þá er átt medal, er tungl hefur III. natúr vaxtar síns. enn II. þá er þat er half III. þá er þat hefur þríá hluti. IV. þá er þat er fullt. Hval á tungli er nær Solu enn skard sír. Sol lýfer tungl.

30. §.

Þá er flod er tungl er í austri og í vestrí enn fiara þá þad er í nordri og súdri midiu fyrer sunnann Island nema fyrder banne. Tungl geingur hæðst fyrer Jol enn lægst fyrer Jonsmessu um Solstöðu hæðst vaxanda á Marcio. enn hæðst þverrandi á Septembri um jafndægur.

31. §.

Ef tungl er III. náttá edur IV. eda XVIII. eda XIX. þá er fiara í non. enn er tungl er X. náttá edur XII. XVI. edur XVII. þá er fiara at dagmálum ef tungl er fullt, edur eigi at sýn þá er fiara í midian dag og midia nött.

32. §.

§. 28.

Semibiduo quatuor æstus maris contingunt, ergo mensibus duodecim mille quadringenti & sexaginta & unus unicus; biennē secunda, secundus, tertia, tertius, quarta, quartus fit unicus, inde semibiduū solidum conflatum & diem intercalarem constituit.

§. 29.

Si plagam Solis occupat luna, tum se conspiciendam non præbet, at vero dimidiata crescens versatur in medio occidente, plena in medio meridie, dimidiata decrescens in medio oriente, silens in meridie noctis. Luna crescens, inter ipsam & Solem interpositā plagā dimidiā, conspici potest, at trinoctiali capto incremento, una plaga interponitur, dimidiatā, due, trium quartarum factō incremento, tres; plena quatuor. Lunæ convexitas Soli propior, at concavitas remotior; quia Sol lunam illuminat.

§. 30.

Luna in oriente & occidente constitutā accersit mare, sed a parte australi Islandiæ nisi officiant freta, in septentrione & meridie medio recesfit. Ante festum natiuitatis luna altissimē elevatur, sed ante Festum Johannis Baptiste circa solstitium maximē deprimitur; in Martio crescens, at in Septembri circa æquinoctia, decrescens celsissimē scandit.

§. 31.

Noctium trium vel quatuor, octodecim vel novemdecim existente luna, elapso ā meridie triborio, recesfit mare; at noctium decim vel duodecim, sedecim vel septemdecim, horā nona antemeridiana recesfit, lunā plenā vel silente meridie lucis vel noctis mare detumuit.

32. §.

Medur því at Macrobius telur svo og seiger í tractatu philosophie des Sphæra at Sol geingur XXXII. daga undir marki geminorum, en XXVIII. daga undir Sagittario; enn hun gengur þó jafnan jafnskiott; þá má síá at Sol geingur stundum nær jörðu, enn stundum fírr, þar sem öll mörk eru jafn lögn í zodiako.

33. §.

Af því skín náttfól um sumar þá er Sol geingur í þeim stöðum, sem hana fer eigi um middeigi á vetur: enn fá tími skyldi jafnlangur vera, er náttfól lýfer um sumar og hana fer eigi um vetur, ef hun gengi jafnan jafnær jörðu. Fyrir þessá sök verða jafndægri um haust og vor. nær því Solhverfi er á vetur er enn á sumar, at sliikum mun sem Sol geingur skemur undir inum síðara helmingi Zodiaci. þat verður nær hinn þritugandi hlutur af Solar axi

34. §.

Sem II. daga og XII. trientes hore, og XII. ostentur og XII. þörtum minnur þeim er XXX. giðra ostentum. So leingi geingur Sol II. gradur í sinum hring, at þeirri rölu geingur Sol XXIX. daga undir sagittario. og XXIX. trientes ore, og XXIX. þörtum minnur, undir Scorpione. XXIX. daga og þessé dags XXIX. trientes hore, þessé og XXIX. ostentur. og þessé og XXIX. þörtum minnur.

35. §.

Undir Libra, geingur Sol XXIX. daga trientem. og
XXIX.

§. 32.

Quia Macrobius in tractatu Philosophiæ de Sphæra, supputat ac asserit, Solem in geminis dies triginta duos, at in sagittario, viginti & octo incedere, verum tamen semper æquali celeritate incedit; liquet Solem, telluri modo viciniorem modo remotiorem progredi, cum omnia signa zodiaci sint longitudine sibi æqualia.

§. 33.

Hinc Sol nocturnus æstate lucet ibi locorum incedens, ubi hieme meridianus non conspicitur. tempus vero illud æstivum, quo Sol nocturnus lucet, hyberno illi, quo se conspiciendum non præbet, æquaretur, si telluri semper usquequaque æquæ vicinus incederet. Quo circa æquinoctium autumnale & vernum tanto vicinius sit solstitio brumali quam æstivo, quanto breviori tempore Sol sub australi zodiaci semisse movetur quam boreali. differentia distantiarum Solis remotissimi & vicinissimi, est fere pars trigesima diametri orbitæ solaris.

§. 34.

Dies fere duos, & duodecim trientes horæ, & duodecim ostenta, duodecim partibus minus, quarum triginta ostentum conficiunt, Sol in orbita sua gradus duos emetitur. Secundum hunc calculum Sol in sagittario incedit, dies viginti novem, viginti novem trientes horæ, minus partibus viginti novem; in scorpiione dies viginti novem, bessẽ diei, & viginti novem trientes horæ, & bessẽ, ostenta viginti novem & bessẽ, minus partibus viginti novem.

§. 35.

In libra movetur Sol dies viginti novem, trientem & viginti

XXIX. trientes hore. og trientem trientis. XXIX. ostentur og trientem. og XXIX. pörtum minnur. þar næst er jafndægri á haufi. þá geingur Sol undir þeim fiordungi Zodiaci XCVII. daga og VI. stundir og III. ostentur og IV. pörtum meir.

36. §.

Eptir Solhvarf á vetur gengur Sol jafnlengi undir capri corno sem undir Skorpione. Undir aqvario geingur Sol jafnlengi sem undir libra. Undir Piscibus geingur Sol XXX. daga og XXX. trientes hore, og XXX. ostentur og XXX. pörtum minnur. þar næst er jafndægri um vor, at því tali geingur Sol undir þeim fiordungi Zodiaci XCIX daga og VI. stundir og II. trientes og V. ostentur og II. færri.

37. §.

Sol geingur undir Ariete XXX. daga. og þessé dags og XXX. trientes hore, og þessé trientis og XXX. ostentur og þessé og XXX. parta minnur. enn undir Tauro geingur Sol XXXI. daga. og trientem dags og XXXI. trientes hore. og trientem trientis og XXXI. ostentur og trientem, og XXXI. pörtum minnur og triente. Undir geminis geingur Sol XXXII. daga og XXXII. trientis hore, og XXXI. ostentis XXXI. pörtum minnur. Þar næst eru Solhvórf á sumar at því tali geingur Sol undir þessum fiordungi Zodiaci XCIX. daga og XIX. stundir og II. trientes og II. ostentur og IV. pörtum minnur.

38. §.

ginti novem trientes horæ ac trientem trientis, ostenta viginti novem & trientem, minus partibus viginti novem. Deinde existit æquinoctium autumnale, ergo in illo quadrante zodiaci movetur diebus nonaginta septem, sex horis & tribus ostentis plus partibus quatuor.

§. 36.

Post solstitium brumale in Capricorno & Scorpione Sol æquæ diu commoratur. Aquarium & librari Sol æquali tempore percurrit. Pisces percurrit Sol diebus triginta & triginta horæ trientibus, & triginta ostentis, minus partibus triginta, dein proximè incidit æquinoctium vernum, ergo juxta hunc calculum Sol in illo quadrante zodiaci incedit diebus nonaginta novem; Sex horis, trientibus duobus, & ostentis quinque, minus duabus partibus.

§. 37.

Sol arietem percurrit diebus triginta & besse diei, & triginta trientibus horæ, & besse trientis, & ostentis triginta & besse, & triginta partibus minus; Taurum vero Sol perlustrat triginta diebus & uno ac triente diei, triginta & uno horæ trientibus & trientis triente, ostentis uno & triginta & triente sui, minus partibus triginta cum triente; Geminos Sol perambulat, diebus triginta duobus, triginta duobus horæ trientibus, ostentis uno & triginta, minus partibus uno & triginta. Dein solstitium æstivum insequitur. Ergo juxta hunc calculum Sol in hoc quadrante zodiaci incedit diebus nonaginta novem, horis novendecim & trientibus duobus, ostentis duobus, quatuor partibus minus.

38. §.

Sol gengur undir Cancro jafnlengi sem undir Tauro. undir Leone gengur hun jafnlengi sem undir Ariete. undir Virgine gengur Sol jafnlengi sem undir Piscibus. þar næst er jafndægur á hausti. at þessu tali gengur Sol undir þeim mörkum og fiordungi Zodiaci XCIII. daga og IX. stundir og IX. ostentur, og II. þörtum minnur.

39. §.

Sol gengur ofskerdann hring sinn CCCLXV. daga og VI. stundir og IX. minutum minnur, þá gengur hun tolfung hrings sins XXX. daga, þat er inn tolfsti lutur af CCCLX. og XXX. trientes hore, þat er inn tolfsti lutur af V. dögum og XXX. ostenta. þat er inn tolfsti lutur af IV. stundum og XXX. puncta midur. þat er inn tolfsti lutur af IX. momentum. þviat jafnmikit mega IX. momentur og XII. ostentur. enn XXX. puncta gjöra eina ostentu.

VI. CAP.

UM AFMÖRKUN ÞESS MESTA OG MINNSTA MILLEBILS
SOLAR FRÁ JÖRDU.

40. §.

Geometræ mæla svo at circumferentia hvers hrings hafi í sér tern diameter sín og hinn VII. hlutur diameteri. Sem þá at VII. alnar se diameter, enn XXII. alnar circumferentia.

41. §.

I Solarhring eru gradur CCCLX. í gradu eru LX. minuta.

§. 38.

Sol cancro & tauro percurrentis idem tempus impendit, in Leonem & Arietem perlustrandos idem tempus, in virginem & pisces emetiendos, æquale tempus insumit; Dein æquinoctium autumnale insequitur, ergo secundum hunc calculum Sol in his Signis & hoc quadrante zodiaci movetur diebus nonaginta tribus, horis novem, ostentis novem, minus partibus duabus.

§. 39.

Sol circulum suum integrum diebus trecentis sexaginta quinque, sex horis, minus novem minutis emetitur, ergo triginta diebus partem circuli sui duodecimam percurrit, quæ trecentarum sexaginta partem duodecimam, & triginta trientes horæ conficit, hi quinque dierum partem duodecimam & ostenta triginta conficiunt; hæc sex horarum partem duodecimam, minus triginta punctis constituunt; ex his novem momentorum pars duodecima confit; quia novem momenta duodecim ostentis æquantur, at puncta triginta ostentum efficiunt.

CAP. VI.

DE DETERMINANDA MAXIMA ET MINIMA DISTANTIA
SOLIS A TERRA.

§. 40.

Geometra metiuntur circumferentiam circuli cujusque continere tres diametros, & partem septimam diametri, ut si diameter ulnarum septem; peripheria sit ulnarum viginti duarum.

§. 41.

Orbita Solis continet gradus trecentos & sexaginta; gra-
Mmm 2 dus

nuta, í minutu eru LX. secunda, í secundu eru LX. tertia, í tertiu eru LX. qvartilla, í qvartill eru LX. qvintilla, í qvintill eru LX. sextilla, í sextill eru LX. septilla, í septill eru LX. octavilla, í octavill eru LX. nonavilla, í diametro Solarhrings CXIV. gradur og half grada og ein particula.

42. §.

Ef þú villt vita hverfu miklu nær Sol geingur jörðu í fagittario enn geminis; hugsa fyrst hverfu miklu lengur hun geingur í þeim helming hrings er gemini heitir, enn þess eru á medal XII. gradur. enn þat er inn XXX. partur af Solarhring, sem fyrr er sagt. og sigrar þá enn meiri hlutur hringfins inn minna hluta, með inum XXX. hlut af öllum hringedur badum þeim samann.

43. §.

Enn sý er regla arithmetorum: ef þú telur jafnmikín hlut talna af II. tölum edur leggur vid. þá verda þær tölur af hinum sömu hlutföllum sem hinar fyrri: verbi gratia XXIV. sifra XVIII. sesqvitertia proportionē. tak pridiung af XXIV. og eru XVI. eptir. tak pridiung af XVIII. og verda eptir XII. þá eru XVI. og XII. í sömu hlutföllum. sem áður voro XXIV og XVIII.

44. §.

Taktu meður þeirri reglu inn sextanda hlut af diametro Solarhrings. og legg þann hlut vid annan helming ut frá centro, og set þar annad centrum og giör um þat jafnvidann hring sem

duo minuta sexaginta; minutum (primum) sexaginta secunda; secundum, sexaginta tertia, tertium, sexaginta quarta; quartum sexaginta quinta; quintum, sexaginta sexta; sextum, sexaginta septima; septimum, sexaginta octava; octavum, sexaginta nona. Diameter orbitæ Solaris continet gradus centum & quatuordecim, semigradum & particulam unam.

§. 42.

Si nosse gestias, quanto vicinior telluri Sol in sagittario quam geminis incedat, cogita primum quanto diutius Sol in semicirculo illo moveatur, qui dicitur geminorum, tantum vero est hoc tempus, quantum Sol spatio duodecim graduum circiter percurrente insinit; quod, ut supra memoratum, partem trigessimam orbis Solaris constituit, ideoque pars orbitæ major minorem, parte trigesima totius, sive ambarum (semiorbitarum) simul excedit.

§. 43.

Cæterum hæc est Regula Arithmeticorum: Si duobus numeris, ipsorum æque multiplices numeros addas vel demas, aggregata vel residua eandem inter se rationem habebunt ac illi priores. verbi gratia: viginti quatuor excedunt octodecim in sesqui tertia ratione, & viginti quatuor subduc partem sui tertiam & sedecim restant; ab octodecim subtrahere partem sui tertiam, & duodecim remanent. Igitur sedecim ac duodecim, eam inter se rationem tenent, quam prius viginti quatuor & octodecim tenebant.

§. 44.

Per hanc Regulam a diametro orbitæ Solaris aufer partem decimam sextam, quam inde a centro alteri semidiametro adde, & ibi alterum centrum colloca, & circa ipsum æque latum ac

M m m 3

circa

sem um it fyrri. og 'geingur þá circumferencia þess hringis því utar enn hinn fyrri hringur; þar sem hun er lengst frá centro í hinum fyrri, sem Sol gengur fyrr jörðu í geminis enn í sagittario. þá sigrafi hinn minni hlutur hins forna diametri af hinum meira hlut, meður hinum XXX. hlut alls diametri, af hinum sömu hlutföllum sem adur var sagt af circumferentia ens sama hringis.

45. §.

Sú er önnur Regla arithmeticonum: ef þú margfalldar ina sömu í tvær tölur; þá verda bæði profat í hinum sömu hlutföllum medal sin, sem hinar fyrri tölur. verbi gratia. margfallda þú IV í VIII og XII. IV sinnum VIII eru XXXII. síorum sinnum XII. eru XLVIII. tolf hafa í sér VIII og helming af VIII. Svo hafa XLVIII í sér XXXII. og helming af XXXII. margfallda at sama hætti CCCLX í XXII og VII. og verda þá profat í sömu hlutföllum, sem ádur voru XXII og VII.

46. §.

I Solargradu eru stundum pars kalladir. XXII. particule, í particullu er XXX partiunculæ, CCCLX með XXII. eru VII. MDCCCCXX svo mörg particule eru í Solarhring CCCLX. VII eru og MMDXX. svo margar particule eru í diameter solarhrings. Þat eru CXIV gradur og half grada og ein particula.

47. §.

Skiottu Diametro Solarhrings í II stadi. og verda í hverium hlut LVII. gradur og VI. particule af þeim helminge

circa prius describe circulum, quare circumferentia hujus circuli tanto remotior est quam prioris, ubi a centro illius longissime distat; quanto Sol in geminis quam sagittario & terra longinquior incedit. itaque minorem partem prioris diametri pars major excedit parte trigesima totius diametri, in eadem, ac supra dictum ratione, ejusdem peripheriæ ad diametrum.

§. 45.

Altera Regula Arithmeticorum est hæc: Si duos numeros eodem numero multiplices, erunt producta inter se ut numeri illi priores. Verbi gratia: multiplica octo & duodecim per quatuor: quater octo sunt triginta duo; quater duodecim sunt quadraginta octo. ut duodecim continet sesqui octo; ita quadraginta octo, continent sesqui triginta duo. Multiplica similiter trecentos & sexaginta per viginti duos & septem, & erunt producta inter se, ut prius erant viginti duo & septem.

§. 46.

Gradus solaris particula viginti duæ simul sumptæ, pars quandoque nuncupantur. In particula portiuncula triginta continentur. trecenta & sexaginta per viginti duo multiplicata producunt septem millia, nongenta viginti, ac totidem particulae in perimetro orbitæ Solaris continentur. trecenta & sexaginta per septem multiplicata producunt duo millia quingenta viginti, totidem particulas continet diameter orbitæ solaris, inde consunt gradus centum & quatuordecim, semigradus & una particula.

§. 47.

Diametrum orbitæ Solaris divide bisariam, & in utraque parte continentur gradus quingvagenta septem & sex particulae,
cujus

inge er inn XXX hlutur half önnur grada og XXVII mí-
nuta og VI particule. taktu þann XXX hlut af þeim helm-
inge diametri, og legg við annann helming, þá er í hinum
meira hlut LIX gradur og II. particule. og þar til IV mí-
nuta og VI. particulæ, enn í minna hlut LV gradur og VI
minuta og V. particule, XXIV portiunculæ.

VII. CAP.

UM ÞANN ASTRONOMISKA QVADRANT. ÞÁ BYGGIANLEGU
HEIMSINS PARTA, HVÓRNIN HIÐ MIÐLA HAF LIGGUR, OG
MÁTA TILAD ADGLETA HVÖRSU JÓRDIN ER
HNÖTTOTT.

48. §.

Qvadrantur jarðar sá sem Störnu bokarmenn profa með
Sólargang er gjörr í líking þess fiordungs jarðar er liggur frá
midju megin hafi og norður undir leidarstiörnu. inn sydri lutur
þess fiordungs er obygdur fyrir Sólárhita. enn hinn nyrðri
er og obygdur fyrir kúlða sákir. enn þar á milli er vor bygge-
leg hálsa, sú er menn hafa tíðendi af.

49. §.

Svo feigir Macrobius at megin hafit gyrde um jörðina
míðia af austri til vesturs, og rettir arma sína af austri og
vestri, þá sem metaft fyrir norðann og sunnann jörðina. Svo
sker hafit í fundur jörðina í IV. fiordunga. og er einn fiordun-
gur af þeim sá er vier byggium, sem fyrr var sagt. enn adrir
þrir megu obyggilegir vera fyrir hita sákir og kúlða; enn
fyrir sákir megin haffins torfæru megu var þar engi tíðendi af
hafa.

50. §.

cujus semissis trigesima pars conficit sesquigradum, viginti septem minuta & sex particulas. ab una semisse diametri partem sui trigesimam subduc ac alteri adde; Ergo pars major continet gradus quingvagina novem & duas particulas, insuper quatuor minuta & sex particulas; sed minor, gradus quingvagina quinque, sex minuta, quinque particulas, viginti quatuor portiunculas.

CAP. VII.

DE QUADRANTE ASTRONOMICO, PARTIBUS TERRÆ HABITABILIBUS, SITU GEOGRAPHICO MAGNI OCEANI; METHODO OBSERVANDI SPHERICITATEM TERRÆ.

§. 48.

Quadrans terrestris, quo Astronomi Solis motum observant, ad similitudinem quadrantis telluris est constructus, qui a medio oceani principalis versus boream usque sub stellam polarem pertingit. Quadrantis hujus pars australior, ob æstum Solis, at borealior etiam ob frigus est inhabitabilis. Intermedia vero est zona nostra habitabilis quam cognitam habemus.

§. 49.

Afferit Macrobius oceanum principalem ab ortu in occasum mediam ambire terram, & ab oriente & occidente extendere brachia sua, quæ ad partes globi terraquei australem & borealem concurrant. Hoc modo oceanus tellurem, in quatuor quadrantes dispescit, quorum unus, ut supra dictum, is est, quem inhabitamus, cæteri tres vero propter æstum & frigus sunt inhabitabiles. Sed ob difficultatem oceanum primum transnavigandi, nihil de his cognoscere possumus.

50. §.

Þat er og Sögn sumra manna at hafit se fullt af eilyfum lfe nordur frá ofs undir Leidarstiörnu, þar sem metaft armar uthaf-sins. á þat þickir vísa meistari Johannes af Pavilla í bok þeirri er Architenius heiter er hann seiger svo

(15) *Tre forma terris fecis supernatat unde.*

Curva superficies terramque complectitur arcu.

Superfecta maris prohibente litore supera.

þat er nær því at skilia: jardarmynd er fyvallt og yfir hana flytur fyvallt yferbragd vatns og siofar; hringur siofar fadmar jördina sinum boga, þar sem ströndinn bannar. þetta vilja sumir svo skilia at hann kalli land liggja undir leidarstiörnu, og banne þær strandir at saman komi siofarhringur; vidur þat accorda visar fornsögur þær er þat fanna at fæti meigi fara, edur hafi farit verit, af Grænlandi til Noregs

51. §.

Qvadrantur er því beigdur eptir kumpási at jardar yfer-bragd er böllott, þat má svo prova: Stiörnur renna upp og set-iaft at sama hætti öllum mönnum þeim, er jafnfram byggja á Jörduni. enn þó sia þeir fyrr kvelds hina sömu Stiörnu er austar byggja á Jördu, enn síðar þeir er vestar byggja. þat má lita at Eclipsis er ein og hin sama, er ofs fynist á himni; fyrstu stundu nætur, og þeim vitrast á hinni III. stundu nætur er austur vid hafit byggja. og af því má marka at þar var fyrri nátt, og Sól fast þar fyrri enn med ofs. enn Sök til þessá er þróttnan jardar, og bögur fá er í milli vor er.

52. §.

(15) *Versus hi depravatissimi fortassis hoc modo restituendi*

Terra Forma reret, facies supernatat unda.

Curva

§. 50.

Quin etiam afferunt nonnulli oceanum a nobis boream versus usque subpolum, ubi rami oceani externi concurrunt, perpetua glacie repletum esse. id ipsum innuit carmen Magistri Johannis de Pavilla in libro, qui Architenius inscribitur. Sic sonans

(15) Tre forma terris fecis supernatat unde

Curva superficies terramque complectitur arcu

superfecta maris prohibente litore supera.

quod sic ferè intelligendum: figura terræ est sphaerica, cui supernatat superficies aquæ marisque rotunda. Circulus maris arcu suo terram amplectitur, ubi littora prohibent. Nonnulli hoc ita intelligendum existimant, quod dicat regionem subjacere stellæ polari, cujus littora prohibeant convenire circulum maris. Huic concordant eruditæ illæ relationes priscae, quæ arguunt à Grønïa in Norvegiam pedibus iri posse vel itum esse.

§. 51.

Quadrans ideo juxta compassum est incurvatus, quod superficies terræ Sphaerica sit, id quod hac methodo probatur: omnibus hominibus quibus eadem est latitudo loci, Stelle simul oriuntur & occidunt, tamen prius ad vesperam eandem Stellam conspiciunt, qui orientalius, at serius qui occidentalius terram incolunt. observatum est unam eandemque Eclypsin primâ noctis horâ nobis in Cælo comparere, quæ illis, qui in oriente juxta oceanum inhabitant, horâ tertiâ noctis conspicitur; unde notamus prius illis quam nobis fuisse noctem, & Solem conspectum, cujus causa telluris rotunditate & arcu interjecto continetur.

Nnn 2

§. 52.

*Curva superficies terram complectitur arcu.
Superfecta maris, prohibenti litore supra.*

52. §.

Jardar yferbragð er böllott, á fömu leid af nordri til sudurs sem prófa má: Stiörnur þær er nær eru leidarstiörnu birnur og dreki, og adrar þvilikar, gánga alldri undir með ofs, og þeim mönnum sem nordur álfa byggja; enn í Blálandi edur Arabia, gánga hinar Stiörnur undir horizontem þeirra. þar í mote síá þeir til sudur ættar þær Stiörnur er ofs vitraft litla stund og skiótt gánga vorn horizontem. velldur því sem adur er sagt, fá bugur jardarennar er vor eri milli.

VIII. CAP.

UM ANNAN MÁTA TIL AD FINNA AD JÖRDIN ER BÖLLOTT.
 UM QVADRANTIN OG HVERNIN HANN SKAL STANDA TIL.
 STIÖRNU KIKINGAR, OG UM SANNLEIKA STIÖRNU
 KIKINGANNA.

53. §.

Hafit og vötnin liggja at jörðu sem lindar og hallda svo böllottu yferbragði með jörðu, sem prófa má: Settu hafnarmark hátt tre edur vörðu á einhveria strönd, roðu fyðann undan landi, þar til er þú mátt eigi síá þat hafnarmark; far síðann upp í siglutopp; og mun uppkoma neckur hlutur af því hafnarmarki, því þá berr þig hærri enn í skipenu, og sér þú þá yfer bug vatnsins þann sem verður milli þín og hafnar marks. enn af vatn væri flett og obiugt; þá sér þú it sama mark lengur nidur í skipinu, enn uppi á siglutoppi; þvíat þat er nær ströndu.

54. §.

§. 52.

Superficies telluris a borea versus austrum est similiter Sphærica, id quod hac methodo probatur: Stellæ circumpolares, ut ursæ & Dracones & aliæ consimiles, nobis & illis qui Europam inhabitant, nusquam occidunt; sed in Mauritania vel Arabia eadem Stellæ infra horizontem descendunt. E contra alias Stellæ australes illi conspiciunt, quæ nobis brevi conspiciuntur & infra nostrum horizontem descendunt; cujus, ut supra dictum, causa est arcus tellaris interjectus.

CAP. VIII.

DE ALIA METHODO OBSERVANDI SPHÆRICITATEM
TELLURIS, DE QUADRANTE ET SITU SUO INTER
OBSERVANDUM, ET OBSERVATIONUM
VERITATE.

§. 53.

Oceanus & aquæ telluri ad instar zonarum incumbunt, atque ita una cum terra arida superficiem Sphæricam obtinent, id quod hac methodo probari potest: In littore quodam statue signum portus, arborem excelsam vel pyramidem lapideam. Dein à littore naviga, donec signum illud portus amplius non conspicias, postea in mali summitatem ascende & signi illius portus aliqua pars emerget; tunc enim tu, quam in ipsa navi excelsior, super arcum aquæ inter signum portus ac temet interjectum, prospicies. Quod si vero aquæ superficies curvatura cerneret, idem signum diutius ex ima navi, cum ibi sis littori vicinior, quam ex mali summitate cernereres.

54. §.

Qvadrantur snýr því bug sínum frá Sólarodda, at af jörðu er jafnlangt í öllum stöðum til Sólar undir sama marki, og er mikilleikur jardar valla punctur hrings þess er Sólin gengur í; enn ef bugur qvadrants hyrfdi at Sólaroddi; þá væri skemtst til Sólarodds í midium bug qvadrants. enn lengra ur hornum.

55. §.

Svo feigia forner speckingar at maður síái VI. signa Sólis í zodiaco; enn önnur VI. leinist hvar sem hann er á jörðu og ef jörd væri nockurs mikilleiks í gegn himni; þá mætti eigi helming himinis síá af jörðu; og ef sett væri flett yferbragð af Járdarpunct til himins þat er skipti jörðu og himni í tvo stadi jafna; máður sá er væri á midium jardarpunct fæi helming himins oskerdann og jörd í midium hring sem hinn minsta punct.

56. §.

Þat má af þessu merkia, at oskilianligur er hver hringur vid sinn punct; slikt it sama er oc oskilianligur mikilleikur himins vid Jördina; og þó at Sólarhringur sé nær jörðu enn síálfur festingar himin; þá er og oskilianligur mikilleikur þess hrings mannligri sýn vid jörd. og verður því jafnlangt at vera öllum megin af linda qvadrant til Sólar.

57. §.

Og þótt Sólar hringur hafi ei sinn punct á jörðinne; heldur fyrir utan jörd sem profat er, at Sól gengur nær jörðu undir sumum Sciörnu mörkum; enn firr undir sumum; gengur hun þó jafnan

§. 54.

Quadrans ideo curvaturam convexam a centro avertit, quod ubivis locorum à terra; ad Solem in eodem signo incedentem sit æqualis distantia & magnitudo telluris vix unicum punctum constituit orbis Solaris; Sin autem curvamen Quadrantis. centrum respiceret; meditullium curvedinis à summitate centri brevissimè; at anguli longius distarent.

§. 55.

Afferunt antiqui sapientes, sex signa Solis in zodiaco conspici, at cætera sex occultari, ubicunque terrarum quis exsisterit; & sitellus cum Cælo comparata alicujus magnitudinis esset; hemisphærium cæleste integrum de tellure conspici non posset; & si plana superficies à terræ centro ad cælum usque extendere-tur, quæ tellurem & cælum in duas æquales partes dispesceret; homo in medio terræ centro constitutus, hemisphærium cæleste solidum ac terram in centro circuli horizontalis instar puncti ext-lisfini cerneret.

§. 56.

Ex hoc intelligi potest, quod, uti circulus quilibet respectu centri sui est magnitudinis infinitæ; ita etiam cæli vastitas intuitu telluris infinita sit, & licet orbis Solaris, ipso firmamento telluri vicinior sit, tamen orbis ille ad terram relatus visui humano est vastitatis infinitæ, ac ideo ab omni parte limbi quadrantis telluris, ad Solem æqualis est distantia.

§. 57.

Et licet orbita Solis suum non habeat intra, sed extra terram, sicuti evictum est, Solem in aliis signis incedere telluri propriorem, at in aliis remotiorem; tamen in quovis signo

jafnan nær jörðu, undir hverju marki sínu. má því egi bregðast jafn kumpas bugur frá Sólar oddi á öllum jardar qvadrant.

IX. CAP.

UM MATA AD FINNA POLIHÆÐ ÓG STADARINS BREIDD MED QVADRANTINUM EDUR POLIHAD, HVERNIN SÓLARGANGUR SYNIST AD VERA UNDIR POLSTIÖRNUM, UM HNEIING SÓLAR, HENNA GAUNGU SIER EIGINLEGA, OG SAMEIGINLEGA MED ODRUM STIÖRNUM, UM GAUNGU TUNGLS, SIAFAR FLOD OG HALASTIÖRNUR.

58. §.

Raufar þær er jafnliga eru settar við horn á hinni hægri fidu, færa rettann geisla til auga mannsins frá Sólar-oddi; enn blykleppur fá er nidur. hangir á sínum þræði frá Sólaroddi skiptir gradum á jardarbug eptir uppgöngu Sólar og nidurgöngu. enn þar er bygd hvers manns til at jafna á jardar bygd sem þráðurinn snertir á haust og á vor á midium deigi.

59. §.

Ef nockurer bua under midium jafndægurs hring; þá snertir þráður þeirra midíandag og jafndægri, línu þá er gengur fyrir utan syðstu gradu á qvadranti; þvíat Sól er jafnt yfer höfði þeim. enn þeim sem eru undir hinum nyrdra Sólhvarfa hring, sem hinir sömu megu finna um jafndægri þráð á sínum qvadranti á fiordu og XX. gradu.

60. §.

I Romaborg um midían dag um jafndægri, hangir þráður II. gradum sunnar enn á midían qvadrant. í Biörgyn snertir
þráður

signo telluri sit proximior, ideoque in toto telluris quadrante, a centro quadrantis æqualis ad compassum arcus non fallit.

CAP. IX.

DE METHODO PER QVADRANTEM INVENIENDI LATITUDINEM LOCI; SIVE ELEVATIONEM POLI, PHÆNOMENIS QVIBUSDAM MOTUS SOLARIS IN SPHERA PARALLELA, DECLINATIONE SOLIS, MOTU COMMUNI ET PROPRIO, MOTU LUNÆ, ÆSTU MARIS ET COMETIS.

58. §.

Rimæ illæ, quæ semper ad angulum in dextro latere locantur, a centro Quadrantis ad oculum hominis rectum radium deferunt. Sed obeliscus plumbeus a centro Quadrantis filo dependens, gradus in arcu terrestri juxta ortum occasumque Solis dividit; at comparationem instituendo; ibi in terra est locus habitationis hominis cujusvis; ubi in meridie & æquinoctio verno & autumnali filum gradum quadrantis contingit.

§. 59.

Si qui sub medio circulo æquinoctiali inhabitant; filum ipsorum in meridie & æquinoctio lineam illam contingit, quæ extra ultimos in Quadrante gradus ducta est; quia Sol illis est verticalis. Verum illi, qui sub tropico cancri incolunt, filum quadrantis sui circa æquinoctia in gradum vigesimum quartum incidere deprehendunt.

§. 60.

Romæ in meridie & æquinoctio, duobus gradibus australius, quam in quadrantis medio filum dependet, Biorgvinæ circa
 O o o *æqui-*

þráður ena XXX gradu, norður af qvadrant um jafndægri. enn í Nidaröfi sex og XX.

61. §.

Ef nockurir bua norður undir Leidarstiörnu, þá snertir þráður þeirra Qvadrant allan um jafndægri, línu þá er geingur frá Sólaroddi í vinstra qvadrants horn. þviat þar má Sól síá nær jafnháfa nátturligann dag allann, frá jafndægri á vor og til jafndægurs á haust; og geingur hun hærri enn síðara dag enn hinn fyrri, til jafndægris og Sólhvarfs á sumar; enn lægra að jöfnu hofi til jafndægurs á haust. lyser þó Solin í þeim stad bæði dag og natt, frá jafndægri á vor og til jafndægurs á haust. enn hana sief eigi annan helming missæra frá jafndægri á haust, og til jafndægris á vor. gengur hun þar jafnhátt nálíga hvern nátturligann dag þar er hana sief.

62. §.

I þeim stad kalla forner spekingar einn dag og eina nött, á hverium XII mánudum; þviat dagur er ecki nema líos Sólar fyrir ofan jörð þar sem maður er staddur, enn nött af hvarfi Sólar. Sól þókar jafnmargar gradur upp og níður at sýn milli Sólhvarfs og jafndægra, hvar sem maður er staddur á Jörðu.

44. §.

Þat er kallat af spekingum hin mesta hneiging Sólar er hun gengur milli Sólhvarfs og jafndægris. og telur Tolomeus konungur Egipti þessa hneiging XXIII gradur og LI. minuttur enn Alkinean XXIII. gradur og XXXIII. minuttur. þetta má marka skírt á Qvadrant; þviat jafnmargar gradur snertir þráður um middeigi til vinstri handar og hægri at Jarðbug
sem

æquinoctium filum a Borea gradum trigesimum; at Nidarosia vigesimum sextum contingit.

§. 61.

Si qui sub Stella polari incolunt, filum ipsorum in æquinoctio in lineam illam incidit, quæ post totum Quadrantem a centro eius ad sinistrum angulum ducitur; Quandoquidem Sol ibi locorum tota die naturali ab æquinoctio verno ad autumnale propemodum æquè altus conspicitur; Et postridie quam pridie, ad æquinoctium usque verum ac solstitium æstivum altius elevatur, sed pari proportionem huiusmodi usque ad æquinoctium autumnale. tamen Sol ibi locorum diu noctuque lucet ab æquinoctio verno ad usque autumnale; at vero per alteram anni semissimam ab æquinoctio autumnali ad verum, sub horizonte delitescit. Et ibi quovis die naturali, dum conspiciendum se præbet, æquè ferè sublimis incedit.

§. 62.

Ibi locorum singulis duodecim mensibus antiqui sapientes unam diem unamque noctem appellant, quippe dies nihil est aliud, quam lumen Solis supra horizontem loci; nox vero ex Solis casu oritur. Sol ubique terrarum, inter solstitium Et æquinoctium æquè multis gradibus supra Et infra horizontem movetur.

§. 63.

Maxima Solis declinatio dicitur Philosophis, quando ab æquinoctiis accessit ad solstitia, Declinationem hanc Ptolomæus Egypti Rex graduum viginti trium numerat, Et minorum quinquaginta Et unius. Sed Alkinean graduum viginti trium Et minorum triginta trium. Hæc per Quadrantem distinctè observari possunt, quia totidem in meridie gradus ad sinistram

fem Sól geingur upp og ofan á himni í milli jafndægra og Sólhvarfa og má á þá leid marka hvartveggju á qvadrant jardar gradur og ummæling hennar; og hvar sem máður er staddur á jörðu, Sólargang og Sciörnur á himni.

64. §.

Þessi uppgöngu og nidurgöngu Sólar velldur Skiagleiki zodiaci, og þó at festingar himin snui Sólu með sínu ofur-efsi ur austri og í vestur í hring á II dægum; þá geingur Sól á moti himni sína natturliga rás, nálíga eitt ár og VI Stundir, og átta momentum minnur.

65. §.

Synist ofs sem Sólin gangi þá upp á himininn er hun fer ur sunnan verðum sínum hring, undan því marki er kaprikornus heitir, og í nordannverdann sínu hring undir þat mark sem kancer heitir. Í midri þessi göngu gerir hun jafndægri allri veröld undir öndverðu hruts marki. her af eru ritadir þrir hringar á Sphera í þá lyking er Sól geingur natturligann dag enn fyrsta.

66. §

Þá er tungl í fömu ætt af jörðu at lyta og Sól, er Sólin er í því marki er ver köllum krabbamark og nordast er í Sólarring; minkast þá meir enn vant er hiti Sólárin-
nar í meigin hafinu, af fiarlægd Sólárinna; þvíat Zodiacus geingur eigi jafnt af vestri í austur sem megin hafit gyrdir jördina; helldur af ætting vesturs og útsúdurs og ætting austurs og landnordurs.

67. §.

dextramque arcus telluris filum Quadrantis abscindit, quot Sol in cælo inter æquinoctia Solstitiumque ascendit ac descendit. Atque hoc modo per Quadrantem utrumque observari potest gradus terræ suæque dimensio, & ubiubi gentium motus Solis ac Stellarum in cælo.

§. 64.

Hunc Solis ascensum descensumque obliquitas Zodiaci producit, & ut primum mobile suâ violentiâ, Solem ab ortu in occasum, duobus semidiebus in orbem circum agat; tamen Sol motu naturali contra motum cæli incedit anno uno, sex horis, octo minutis minus.

§. 65.

Tum Sol nobis in cælo quasi ascendens videtur, dum ab australi parte sui orbis, à signo illo, quod capricornus vocatur, digrediens, & in partem borealem orbitæ ingrediens signum illud subit, quod cancer appellatur. In medio itineris hujus, in principio Arietis in toto terrarum orbe æquinoctium facit; hinc ad similitudinem motus naturalis die prima, tres circuli in Sphæra signantur.

§. 66.

Tum ex tellure Sol & luna in eadem plaga conspiciuntur, cum in signo quod in Ecliptica borealisimum, cancrum nuncupamus, ille versatur. Tunc temporis plus consueti ex longinquitate Solis, suus in oceano primario æstus decrescit, quippe quemadmodum oceanus principalis terram ambit; Zodiacus non ab occasu in ortum orthogonaliter; Sed (oblique) a plaga occidentis in Notapeliotem, & ab oriente in Boreapeliotem tellurem cingit.

67. §.

Verda þá Misfáung at nye meir enn áður, og þá geingur ny sem hæðst, sem Sól í vorri byggiligri halfu at fiá. nu þá ed tunglit stendur gegnt í marki steingeitar enn Sólinn í Krabbamarki sem fyrr gátum ver; þá gengur tunglit lægst fullt; þviat þá geingur þat í því marki er sunnaft er í zodiaco og fiarlægaft er vorri bygd, og af nálægd tunglsins vaxa flædar; þá er Sólin gengur í rutst líki eda í Skálamarki, og jafndægri er um alla veröld.

68. §.

Enn þá er tunglit stendur gegnt Sól er misföng af vellu Sólar hita; þviat Sólin er þá í þeim hlut Zodiaci er jafnt stendur yfer hafinu. þá geingur tungl hæðst vaxandi enn lægst þverrandi; og þá er ny verdur í þessum mörkum, skytur tunglit meir finni vökvan á hafit enn vant er; þviat þá stendur tunglit gegnt yfer hafinu.

69. §.

Cometæ heita Stiörnur lokkadar enn stundum vaxnar sem sverð þær eru áfastar himni og synast í miolkhring til nordurs og merkia jafnan ríkia skipti eda drepstott, eda bardaga, eda önnur stortydendi. þær synast VII daga eda LX id lengsta.

X. CAP.

UM SUNDURDEILING ZODIACI Í MERKI OG GRÁÐUR, TÍÐ ÞESS
EIGENLIGA SÓLARGANGS, UM ARSINS TÍÐER, SAMT
SÓLHVARFA OG JAFNDÆGRA.

70. §.

Zodiacus heitir drog á himni þar er markadur við himin-
tungla

§. 67.

Tunc in novilunio æstus principales (Misſong) majores quam antea contingunt. Tunc etiam luna nova ut & Sol in parte noſtra orbis habitabilis, ſupra horizontem altiffimè aſcendere videntur. Cæterum dum luna in capricorno, Soli in cancro opponitur; tum illa uti ſupra memoratum plena humillimè incedit, quia tunc movetur in ſigno illo, quod in Zodiaco eſt auſtraliſſimum & à noſtra habitatione remotiſſimum, & ex vicinia lune æſtus creſcunt, dum in Ariete vel libra Sol incedit, & per totum terrarum orbem eſt æquinoctium.

§. 68.

At vero dum luna Soli opponitur; ex fervore caloris Solaris æſtus principales (Miſſong) exiſtunt; quia tunc Sol in ea parte Zodiaci verſatur, quæ oceano imminet normaliter, tunc luna creſcens incedit altiffimè, at decreſcens humillimè. Atque in his ſignis novilunio factò, luna plus ſolito vaporum in oceanum præcipitat, tum enim luna pelago imminet verticaliter.

§. 69.

Cometæ dicuntur Stelle crinitæ, at interdum formam gladii referentes, illi cælo affixi in via lactea verſus boream conſpiciuntur, & ſemper Regnorum mutationes vel peſtes vel bella vel alias res novas ingentes portendunt. per dies ſeptem aut ad ſummum ſexaginta ſe conſpiciendos præbent.

CAP. X.

DE DIVISIONE ZODIACI IN SIGNA ET GRADUS, TEMPORE MOTUS PROPRII SOLARIS, TEMPESTATIBUS ANNI, TEMPORIBUS SOLSTITIORUM ET ÆQUINOCTIORUM.

§. 70.

Zodiacus dicitur zona cæleſtis, ad quam motus ſiderum colli-

tungla gangur: henni er skipt í marga hluti, þriu hundrut parta á leingd enn XII parta er hun breid henni er skipt í XII Stadi á leingd. þau mórkeita heita svo: Aries, Taurus, Gemini, Cancer, Leo, Virgo, Libra, Scorpius, Sagittarius, Capricornus, Aquarius, Pisces. hvert þetta mark er XVIII Sólar á lengd enn VII á breidd og fimtungur Sólar.

71. §.

Sól er átta hluta vidari enn jörd, henni snyr frá austri til vesturs um IX Sólar á einni tíð dags, þat er Sólín snyr á tveim dægum; og hun geingur á mot snuningu frá austri til vesturs á þrim hundrudum dogum og fim dögum og VI stundum.

72. §.

Siá Sólargángur hefur tvo jafndægri og tvær Sólstödur. þessa marka á mille heita IV Sóltíðer, þat er vor og sumar haust og vetur. þessa eina geingur hun XCI dag og hálfá áttu tíð; eitt mark af XII gengur hun XXX daga og hálfá elleftu tíð. eina Sól gengur hun dagur og hálfá fimtu tíð og fim ostentur. einn part geingur hun II dagur og þridiung tíðar og eina ostentu.

73. §.

Bendiðtsmessu er jafndægri á vor enn á haust XII nottum fyrir Matthias messu. Sóltáða er á sumar IV náttum fyrir Jóns messu Baptiste, enn á vetur IV nottum fyrir Thomas messu. (16)

XI.

(16) Hic in Codice de computo sequitur Caput quod cum Rymbegla P. I. Cap. 17. a §. 66 ad 71. inclusive, sensu, ordine & fere verbo tenus convenit, quod igitur ne actum agamus, studio brevitatis omittimus, huic capiti in Codice de computo immediate subiungitur capitulum, de partibus & subdivisione partium temporis quod

collimantur, illa secundum longitudinem, in gradus multos, sc. trecentos (duodenarie) dispecitur; sed duodecim gradus in latitudine continet, longitudo sua in duodecim partes tribuitur, quæ Signa appellantur, quorum hæc nomina. Aries, Taurus, Gemini, Cancer, Leo, Virgo, Libra, Scorpius, Sagittarius, Capricornus, Aquarius, Pisces. Horum quodlibet signorum, longum est octodecim, latum septem Solis apparentes diametros, & quintam partem sui.

§. 71.

Solis vera diameter continet octo veras telluris diametros, ille una hora ab ortu in occasum novem sui diametros apparentes gyratur, id est: Sol uno die (astronomico) circuitum absolvit, & contra motum primi mobilis ab ortu in occasum, dies trecentos sexaginta quinque & sex horas movetur.

§. 72.

Motus ille Solis duo æquinoctia & duo solstitia continet. Inter hæc signa percurrenda, quatuor appellantur tempestates Solares, hoc est: Ver, autumnus, æstas & hiems. Quolibet harum durat motus suus dies unum & nonaginta, & horam sesqui octavam. Quodlibet signorum duodecim, diebus triginta & hora sesqui undecima percurrit; unam diametrum sui apparentem, una semidie, hora sesqui quinta, & ostentis quinque emetitur, unum gradum percurrit duobus semidiibus, tertia horæ parte & ostento uno.

§. 73.

Æquinoctium vernum Festum Benedicti occupat. Sed autumnale duodecim noctibus ante Matthiæ Festum incidit; solstitium æstivum, quatuor noctibus ante Festum Johannis Baptistæ, at brumale quatuor noctibus ante Thomæ Festum, incidit.

Ppp

CAP.

XI. CAP.

UM MÆLINGAR MED HVÓRIUM STADANNA MILLEBIL PLAGA
AT AQVARDAST, STÆRD JÁRDAR HNÖTTSINS,
OG HVAD LEINGE HANN KUNNE SIGLAST
Í KRINGUM.

74. §.

Svo feigia Grickia Spekingar at Ercules inn mikli rann CXXV skrefa medan hann poldi önd einu finne, síðan nam hann stadar og kalladi hann þat stadium; VIII stadia gera eina milu þat er M. skrefa, LX stadia eru VII milur og hálf mila. VII M skrefa og D; það eru VII milur og IV skeida.

75. §.

A millum Bíörgvynar og Nidarófs eru nær IV gráður. þá verður ein gráða nær tylft síðfar. í viku síðfar eru DLXXXIII stadia, og triens stadii. þat eru 72916 passus og þriu fet og þridiungur ur feti, enn jafnmikit er gráða á jörðu og tylft síovar, enn II tylftir í dagur sigling.

76. §.

Þá verða um Qvadrant járdar XLV dagfiglingar, enn í kringum jörd er megin haf CLXXX dagfiglingar. Macrobius kallar glöggliga reynt af Spekingum, at um böll járdar eru stadia 252000. þá er í qvadrant hennar 63000. qvadranti hennar er skipt í 90 gráður í þá líking sem Zodiaco er skipt í gráður

quod etiam verbotenus convenit cum Rymbeglae P. I. Cap. 19. §. 97. quod igitur hic omittitur. Saltim in fine hujus Capituli habet Codex, quo caret Rymbegla, esse solum quintam partem Atomii juxta nonnullos & particulam temporis, quæ in computo adhibetur omnium minimam.

CAP. XI.

DE RATIONE MENSURARUM QVIBUS LOCORUM DISTAN-
TIE SOLENT DETERMINARI; MAGNITUDE GLOBI
TERRAQVEI, ET TEMPORE QVO CIRCUM
NAVIGARI POTEST.

§. 74.

Narrant Philosophi Græci Herculem magnum, centum viginti quinque passus, Spiritu semel retento, cucurrisse, deinde constitisse, & Spatium emensum stadium vocasse, octo stadia unum milliare, h. e. mille passus conficiunt; sexaginta stadia, septem milliaria & semissem, sive septem millia passuum & quingenta. i. e. septem milliaria & quatuor stadia.

§. 75.

Biorgvina a Nidarosia quatuor ferè gradibus submovetur, quare gradus unus æquor fere duodenarium conficit; unum æquor hebdomadale continet stadia quingenta, octoginta tria, cum triente, id est passuum septuginta duo millia, nongentos & sedecim, & pedes tres cum triente, at æquor duodenarium gradum unum terrestrem exæquat; cujus duplum navigationem diurnam conficit.

§. 76.

Igitur quadrans telluris diebus civilibus quadraginta quinque transnavigatur, verum circa tellurem oceanus magnus diebus centum & octoginta. Macrobius Philosophos dilucidè asserit expertos, continere telluris ambitum stadia ducenties, quinquagies bis mille, hinc in quadrante suo sexaginta tria millia stadiorum continentur. Quadrans suus, quemadmodum Zodiacus & alii Sphæræ circuli in gradus nonaginta dividitur. juxta

gráður og öðrum hring á Sphæra, at þessi tölu ero 7000 stadiorum í einni gráðu járdar enn þáttus 875000 í gráðu.

XII. CAP.

UM AKVARDAN PÁSKA OG HVITASUNNU TIDAR, HVAD
LANGT SIE FRÁ HEIMSINS SKÖPUN, OG ÞAU MERKI-
LEGUSTU TIDA TERMIN Í ÞEIRRI HELGU HISTORIU.

77. §.

Páskadagur verður jafnan hinn pridia drottins dag (17) i Páskatid. Hvit drottins dagur verður enn VII asti drottins dagur frá Páskadeigi.

78. §.

Ef þú villt telia frá upphafi veralldar og skaltu þá áratölu hefia hinn XV. Kalendis dag Apprilis þat er inn fyrsti dagur veralldar. þá er Adam var skapadur voru concurrentis VII og hlaupár enn þáttar XV. Þadan frá voru til Noá MMCLXII. vetur. þá var concurrentis ein, en þáttar XV.

XIII.

- (17) Calendario & Tabula terminorum Paschalium inspectis statim apparet hoc esse verum, nam si á termino Paschali inclusivè in antecedentiâ putes dies quatuordecim, incidet in numerum aureum termino dato respondentem, cui eadem ac ipsi termino, hebdomadalis adscripta, quare; cum Pascha in ipsum terminum nunquam, sed in singulos dies septem proxime sequentes incidere possit, & die Paschatis luna major esse nequeat quam vigesima prima; a numero aureo inclusivè per septem dies sequentes, sumta quavis hebdomadali, & hinc in consequentia res dominicas putando, incidet semper in Dominicam quæ terminum proximè sequitur & consequenter in ipsam diem Paschatis, ad hoc uno exemplo illustrandum, sit terminus Paschalis quintus Aprilis, cui respondet annus Cycli lunaris primus & aureus

hunc calculum in uno gradu terrestri continentur stadia septies mille, passus vero octingenties septies & quinquies mille.

CAP. XII.

DE DETERMINATIONE QUADAM PASCHATIS ET PENTECOSTES, TEMPORIS MUNDI CONDITI ET EPOCHARUM QUARUNDAM INSIGNIORUM IN HISTORIA SACRA.

§. 77.

Dies Paschatis Dominicam tertiam lunæ Paschalis semper occupat. Dies dominica Pentecostalis in Dominicam a die Paschatis septimam incidit.

§. 78.

Quod si a mundi primordio computare velis, a decimo quinto Calendas Aprilis annorum illam supputationem ordine. Est enim dies illa mundi prima, cum Adam crearetur; septem erant concurrentes & annus bissextilis & Epactæ quindecim. Abinde ad Noam fluebant anni bis mille ducenti sexaginta duo, tunc concurrens una at quindecim erant Epactæ.

Ppp 3

CAP.

reus I. quavi a quinto Aprilis in antecedentia putando vigesimo tertio adscriptam deprehendes, cui adscripta hebdomadalis C, quæ sexto etiam Aprilis apposita, per illam igitur in consequentia tres Dominicas putando, in sextum Aprilis Pascha incidere videbis; si per hebdomadalem d, a numero aureo inclusive septiman, tres rursus in consequentia Dominicas putes, in Aprilis duodecimum, ipsum Diem Paschatis incidet, verum termino in quinto Aprilis hærente, Pascha longius in consequentia moveri nequit, existente ibidem luna vigesima prima; quare, cum Authoris assertio vera sit de duobus casibus extremis; per hanc inductionem licet incompletam, tuto concluditur veram etiam esse in casibus omnibus intermediis, & consequenter universaliter verum esse Diem Paschatis in lunatione Paschali semper tertiam esse.

XIII. CAP.

UM AFMÖRKUN FLEIRI MERKILEGRA TIDSUPPHAFA Í HINNÍ
HELGU HISTORÍU HVORRA SIERDEILISLEGAST ER
TIDSUPPHAF BURDAR CHRISTS.

79. §.

Noc geck ur Örku á átianda ári Sólaralldar þá var
Concurrentis ein enn þættar IV. þáðan voru til Abrahams
DCCCCXLII. hann var borinn á it VII ár í Sólarölld. þá
voru concurrentis II. enn þættar VI. þaðan voro til Davids
DCCCCXL. ára. hann tok konúngdom á fiorda ári og XX.
Sólar alldar. þá voru concurrentis IV. enn þættar XVIII.

80. §.

Frá Babilons för og til burdar Krists voru DLXXX.
hans burdur var á XVII. ári í Sólarölld. þá voro concu-
rentis VII. enn þættar XXVIII. at þeirri tölu verða 5180
ára frá Adam til burdar Krists.

81. §.

Hann var her í heimi XXXIII vetra og III mánudi
og pindur á III ári og XX í Sólarölld, þá var concurren-
tis VII. enn þættar XIII. (18)

XIV.

(18) Cum hoc capite & fine capitis præcedentis conferatur Rymbegla P. I. Cap. 14.
§. §. 54. & seqv.

CAP. XIII.

DE DETERMINATIONE PLURIUM EPOCHARUM INSIGNIORUM IN HISTORIA SACRA QUARUM PRÆCIPUA EPOCHÆ NATIVITATIS CHRISTI.

§. 79.

Anno decimo octavo Cycli Solaris Noë exiit ex arca, tunc concurrens una, at Epactæ quatuor erant; inde ad Abrahamum anni nongenti quadraginta duo decurrebant, ille natus erat anno septimo Cycli Solaris; tunc concurrentes duo; sed Epactæ septem erant. Abinde ad Davidem anni nongenti & quadraginta fluebant, ille Rex creatus est anno vigesimo quarto Cycli Solaris, tunc temporis quatuor fuere concurrentes at octodecim Epactæ.

§. 80.

A profectioe Babylonica ad nativitatem Christi quingenti & octoginta elapsi sunt anni; cujus nativitas in annum decimum septimum Cycli Solaris incidebat, tunc septem erant concurrentes, at Epactæ viginti octo. Secundum hanc putandi rationem ab Adamo ad nativitatem Christi consunt anni quingies mille centum & octoginta.

§. 81.

Mansit ille in hoc mundo annos triginta tres & menses tres, passus anno vigesimo tertio Cycli Solaris, tunc septem erant concurrentes at Epactæ tredecim.

CAP.

XIV. CAP.

UM INBYRDIS FORHOLD OG SAMJÖFNUN TIMANS PARTA,
UPPRUNA HLAUPÁRSDAGS OG SUMAR AUKA, VETRAR
INNGAUNGU, SAMT MÁNADA HANS,
OG JÓLA.

82. §.

Þat er fyrft í dagratáli er heitir athoma. þær eru XLVII í eina unz. unz VIII í eina oftentu, oftenta half önnur í eina momentu. tveir hlutir þridiu momentu í einn part. partur halfur annarr í eina minutu. minuta half þridia í einn part, punctar IV í eina tíð dags. tíðer II í einn vind, vindar III í eina plagu, plagur IV í deigi og nott.

83. §.

Þat er dagur og nott er Sólin snýr um jördina. dagar eru VII í viku enn XXX dagar í manadi. í tveim misserum eru dagar CCCLXV og fiordungur tveggja dagra. Þvi þarf hláupars dagur, drottins dagur er fyrstur í viku at dagatáli og misseristali, enn ymsir dagar at manadar tali.

84. §.

Vikur eru IV í manadi og II dagar. LII vikur eru í tveim misserum og dagur einn umfram fá heitir concurs þvi þat er auka dagar. og skiptast drottins dagar á stöfum. Mánaðir eru XII í tveimur misserum og IV dagar. þvi þarf sumar auka. Athomi eru í einni tíð dags XV þufunder

CAP. XIV.

DE MUTUA RATIONE ET COMPARATIONE PARTIUM TEM-
PORIS, ORIGINE DIEI INTERCALARIS ET APPENDICIS
ÆSTATIS, INTROITU HIEMIS, MENSIIUM EJUS
ET FESTI NATIVITATIS.

§. 82.

In calculo semidierum locum primum obtinet id quod atomus nuncupatur, horum quadraginta septem in unciam unam colliguntur, uncia octo in ostentum unum; ostentum sesqui alterum in momentum unum; besis momenti in partem unam; pars sesqui altera in minutum unum; minutum sesqui tertium in partem unam, puncta quatuor in unam horam, horæ duæ in ventum unum; venti tres in plagam unam, plagæ quatuor in diem & noctem naturales.

§. 83.

Dies & nox naturales sunt illud temporis spatium, quo Sol circa tellurem circuitum absolvit; una hebdomada continet dies septem, Mensis vero triginta; duo semestria, trecentos sexaginta quinque, & semibidui quadrantem, hinc die intercalari opus est. In dierum & semestrium computo, dies Dominica est hebdomadis primordialis; sed in mensium computo diversi initiales.

§. 84.

In mense continentur septimanæ quatuor & dies duo; in duobus semestribus quinquaginta duæ plus una die, illa cum abundans sit, concurrens appellatur, & hinc literæ Dominicales variantur. Duo semestria continent menses duodecim & dies quatuor, hinc æstatis appendice opus est. Una hora continet

Qq q

atomos

þusunder og VIII tíu ins fjórða hundrats, oftentur LX, momentur XL partar XV, punktar IV edur V.

85. §.

I deigi og nött eru stundir XXIV allar jafnlágar, enn í Víku eru stundir CLXVIII í manadi DC, í tveim misserum VIII MDCCLXVI stundir. Þær VI stundir verða á IV vetrum dagur og nött, fá heitir hláupars dagur og stendur næsta dag eptir Matthíasmessu og eru þau misseri deigi og nött leingri enn önnur misseri.

86. §.

Concurrentis og hláupars dagur safnaft til sumar auka og skal við sumar leggja V sinnum í Sólarölld. hit fyrsta sinn er Drottins dagur er á D, annat sinn er hann er á E, þá þrisvar sinnum þadan af er hann er á D.

87. §.

Þat eru II misseri vetur og sumar, vetur kemur Laugar-dag er næstur er fyrir Lucasmessu enn hana síálfa ef hláup-ár fer eptir. Lucasmessa er XIX nöttum eptir Mikaelsmessu, enn X nöttum fyrir Simonsmessu. á þeim mánadi er allra heilagra messa og vatnsfasta fyrir, annar mánadur vetrar kemur mánadag, á þeim mánadi hefst jólafasta drottinsdag næsta Andresmessu, edur hana síálfa.

88. §.

Fjörir skulu vera Drottinsdagar í Jólafoftu. Þridi mán-
dur kemur midvikudag, á þeim mánadi eru Jól. og er
Jóla-

atomos quindecies mille trecentos octoginta, ostenta sexaginta, momenta quadraginta, partes quindecim, puncta quatuor vel quinque.

§. 85.

Dies & nox naturales continent horas viginti quatuor omnes æquales; sed hebdomada centum sexaginta octo, mensis sexcentas, duo semestria octies mille, septingentas, sexaginta sex. Sex illæ horæ quatuor annis diem & noctem naturales consciunt, Dies illa civilis, intercalaris salutatur, & Matthiæ Festum proximè insequitur, & hinc illa semestria, cæteris diem & noctem evadunt longiora.

§. 86.

Concurrentes & dies intercalares in æstatis appendicem colliguntur, & toto Cyclo solari decurrente æstati quinqvies accessio adjungitur; prima vice existente litera Dominicali, D, secundavice, E; abinde ter, existente litera Dominicali, D.

§. 87.

Astas & hiems duo semestra consciunt, Die Saturni, quæ Festum Lucæ proximè præcedit, hiems introit; sed ipso Festo, si annus bissextilis insequatur, Festum Lucæ Festo Michaelis novemdecim noctibus postponitur, Festo vero Simonis decem noctibus antepositur, in hunc mensem incidit Festum omnium sanctorum præcedente jejunio aquarum. Secundus mensis hyemis introit Die lunæ, hoc mense jejunium nativitatis, Die Dominica proxima Festo Andreæ, vel ipso festo capit exordium.

§. 88.

In jejunio Nativitatis Dominicæ quatuor continentur; Tertius mensis die Mercurii incipit, hunc mensem Festum nativita-

Jóladagur á elleftu Víku vetrar jafnan nema hann sé á Föftudag, þá er hann á tiundu Víku vetrar eða fimtudag ef hlaupár fer eptir. Midvikudagur skal einn milli midsvetrar og Jóla, nema þrettandi dagur sé á þridia deigi og fari hlaupár eptir.

XV. CAP.

UM CLAVES OG ÞEIRRA BRUKUN SAMT NIDURRADAN, OG UPPREIKNAN MERKIDAGA Í NIUVIKNAFÖSTU.

89. §.

Clavis heitir sú tala sem fynir hvern sem einn merkidag, teliaft svo marger dagar frá því er clavis geingur inn sem claves eru þau misseri, auka skal einum clave til niuvikna föstu ef hlaupár er, verður sá merkidagur sem talan fellur á versin. versinn þau birta hvar claves ganga inn til allra merkidaga.

90. §.

(19) Til þess at vitad sé hve margar claves eru hvert ár tungl alldar, þá skal setia versin, vicanos qvinos, á fremsta stad pollicis

(19) De clavisibus supra in Dactylismo sive Part. Rymb. 2. Cap. 9no disputatum; quid sint, quot sint, unde proficiantur & ubi terminentur, quibus igitur prætermisiss, hic saltim exponendum, quomodo per computum digitale investigentur, quod ut intelligatur, tabella clavisum per totum Cyclum lunarem, ex Beda

Tabella clavisum.

I	26	VI	31	XI	36	XVI	11
II	15	VII	20	XII	25	XVII	30
III	34	VIII	39	XIII	14	XVIII	19
IV	23	IX	28	XIV	33	XIX	38
V	12	X	17	XV	22		

desumpta hic conspectui lectoris exhibetur, hoc modo disposita: hæc tabula intellectu facilis, numeri enim characteribus Romanis scripti, denotant annos Cycli lunaris, cui ad dextram proximè positus numerus clavem respondentem designat. Verum ad fundamentum de-

regem-

tis occupat, & prima dies Festi Nativitatis undecimam biennis septimanam semper obsidet, nisi in diem Veneris vel Jovis anno bissextili insequente incidat, tunc enim decimam obsidet. Inter Festum Nativitatis & hiemem dimidiatam, una dies Mercurii interfit, nisi Epiphania in diem Martis incidat, & annus bissextilis insequatur.

CAP. XV.

DE CLAVIBUS EARUNDEM USU ET DISPOSITIONE, ET
RECENSIONE CHARACTERISTICARUM SEPTUAGESIMÆ.

§. 89.

Claves dicuntur illi numeri, qui singulos dies caracteristicos monstrant, ab introitu clavis tot dies numerantur, quot iis semestribus claves existunt, numerus clavium Septuagesimæ anno bissextili unitate augeatur, illa dies evadit caracteristica, quam juxta versus ille numerus offendit; versus illi aperiunt ubi omnium dierum caracteristicorum claves introeant.

§. 90.

Ad numerum clavium singulis annis Cycli lunaris cognoscendum, oportet versum in digitis disponi; vicenos quinos, in

Qq 3

extremo

regendum quo ad claves per computum digitalem detegendas Author utitur, animadvertenda venit hujus tabellæ hæc proprietas: In versu horizontali supremo, aureus antecedens à proximè sequenti differt quinario, & similiter clavis antecedens etiam superatur quinario, si vero consequens minor sit, tricenario auctus antecedentem quinario excedet, eadem proprietas in cæteris columnis horizontalibus obtinet. Præterea de singulo horizontali observandum: si numerus Romanus annum Cycli indicans a clave sibi respondente subducatur ideam semper residuum fieri, ita si 1 a 26, VI a 31, XI a 36, XVI a 11, auctis 30, h. e. a 41 subducas,

pollicis, tredecim á hædsta stad indicis, plus affe tricenos á hædsta stad medii, unde viginti á fremsta stad medii epta á hæd auricularis, Legg til svo margt sem þá er vetur í Tunglölld, Kafta í brott XXX ef umfram er XL, og haf þat sem eptir verdur.

91. §.

Tak af einn á fyrsta lid Þúmalíngurs. legg vid XI í öðrum stad. XIX í þridia stad. kafta brott XXX ef meira verdur, enn haf þat er afhleipur, ef þú skiptir upp dögum árfins um XXX. þá verda eptir V. þá skal eiga September. þeir heita regulares lunares.

92. §.

(20) Enn fyrsta vetur í ölld er merkidagur til niuviknaðöftu, einni nott fyrir Kyndilmessu; annann XII nottum fyrir, þridia
VII

cas; residuus semper est numerus XXV, locandus in apice pollicis sinistræ. In secunda serie horizontali; si aureus II, à clave sibi respondente 15, subtrahatur, erit numerus residuus XIII, quod idem etiam obtinet in singulis binis areis ejusdem versus horizontalis sequentibus, hic numerus ex secunda serie horizontali oriundus in apice digiti secundi sive Indicis locandus. In tertia serie horizontali numerus aureus III, à clave sibi respondente 34, subductus relinquit XXXI, & ceteri singuli bini ejusdem versus faciunt idem, quare cum hic numerus ex tertiâ serie prodierit, in apice digiti tertii sive medii erit reponendus. In quarto versu horizontali singuli aurei à clave sibi competente subducti reliquum faciunt numerum XIX, in apice digiti quarti, sive medii collocandum, denique in versu horizontali infimo, singuli aurei à clave sibi respondente subtrahi relinquent numerum VII, in apice digiti quinti sive auricularis locandum; hinc probabiliter concludere licet singulæ seriei horizontalis, numeros aureos eidem digito inscribendos, & pollicis quidem quatuor aureos versus supremi, Indici quatuor aureos secundi, digito medio quatuor aureos tertii, in digito medico quatuor aureos versus quarti, & denique in digito auriculari tres aureos versus infimi, cum tamen ex hoc capite haud satis evidenter constet dispositionem hoc modo facien-

extremo pollicis, tredecim in summitate indicis, plus affe tricenos; in summitate medii, undeviginti, in extremo medii, hepta in summitate auricularis. Adde totidem quot tunc temporis anni sunt Cycli lunaris. Si aggregatum quadraginta excedat, abjectis triginta adhibe residuum.

§. 91.

In primo pollicis articulo unum subtrahere, secundo loco undecim adde, loco tertio novemdecim; si residuum vel aggregatum excedat triginta; tricenario abjecto, adhibe reliquum, si dies anni per triginta tribuas, quinque sunt residui; illi Septembri adjiciantur, & Regulares lunares nuncupantur.

§. 92.

Hieme prima Cycli lunaris Dies characteristica Septuagesimæ incidit una nocte ante Festum Purificationis; secunda, noctibus

ciendam esse, idem vero ex capite sequenti evidentius demonstretur, cum ad eum locum pervenero, huic notæ aliquid addam & simul hanc methodum claves per computum digitalem inveniendi, exemplis illustrabo.

- (20) Horum examen facile instituetur per tabulam terminorum Part. Rymb. 2. Cap. 9. pag. 293. In versu tabulæ verticali finitimo, observa diem Januarii vel Februarii, in quam terminus incidit; quare, si terminus in Januarium incidat, a numero Authoris auser binarium, & residuum a diebus Januarii subduc, relinquitur numerus quem indicat tabula, quod si in Februarium terminus incidat, adde numero authoris binarium, & prodibit terminus in tabula notatus, quæ putandi ratio facile intelligitur ex eo, quod Festum Purificationis secundo Februarii adhaeret. Ex gr. Anno Cycli secundo dicit Author terminum Septuagesimæ duodecim noctibus Mariæ Festo anteponi; quare, a duodenario subducto binario, residuum denarium a diebus Januarii, triginta & uno subtrahere, residui erunt viginti & unus, quare terminus in vigesimum primum cadit, quod inspectâ tabula verum esse deprehendo. Anno Cycli tertio dicit author, characteristicam Septuagesimæ

VII nottum eptir; fiorda, IV fyrir; fimta, XV fyrir; setta, VII eptir; fiöunda, VII fyrir; átta, XII eptir; niunda, IX eptir; tiunda, X fyrir; ellefta, II eptir; tolfsta, II fyrir; prettanda, XIII fyrir; fiortanda, VI eptir; fimtanda, V fyrir; sextanda, XVI fyrir; fíautanda, III eptir; atíánda, VIII fyrir; hinn nitiánda vetur í tunglölld, er merkidagur XI nottum eptir Kyndilmessu.

XVI. CAP.

UM RYMTAL NOCKURT SEM ÁHRÆRIR TUNGLALLDUR, OG PRETTAN ÞESS SAMA Á UISSUM ÁRUM TUNGLALLDAR, UM ALLDUR TUNGLS Á NOCKRUM MÁNADA KOMUM, FYRER ADSKILIANLEG ÁR TUNGLALLDAR.

93. §.

(21) Februarius nott elldra, Marcius sem hinn átta dag, Apprilis nott elldra, Majus og Junius III, Julius IV, Augustus II, September VII, October VII, November IX, December IX; í þessi tölu skal nidur falla XXX, enn hafa þat er umfram er.

94. §.

gesimæ septem noctibus Festo Mariæ postponi, quibus additus binarius producit novem, quare characteristica ex mente Authoris in nonum Februarii incidit, id quod etiam per tabulæ intuitum verificatur. Hæc methodò examinè institutò, falsum invenio, anno Cycli sexto characteristicam in septimum à Mariæ Festò diem Februarii incidere, cum in quartum incidat, falsum etiam anno Cycli octavo duodecimum à Mariæ Festo occupare, cum rectius undecimum occupet. Falsum etiam anno Cycli nono, nonum à Mariæ Festo occupare, cum inito examinè, primum occupare deprehendatur. Erroneum etiam annò Cycli undecimo, in secundum à Mariæ Festo incidere, cum potius in nonum exclusivè cadat. Denique erroneum anno Cycli decimo nono, undecimum à Festò Mariæ occupare cum rectius decimum occupare dicatur. Verum cætera examine instituto veritati consentanea depre-

tibus duodecim ante; tertia, septem noctibus post; quarta, quatuor ante; quinta, quindecim ante; sexta, septem post; septima, septem ante; octava, duodecim post; nona, novem post; decima, decem ante; undecima, duabus post; duodecima, duabus ante; tredecima, tredecim ante; quatuordecima, sex post; quindecima, quinque ante; sedecima, sedecim ante; decima septima, tribus post; decima octava, octo ante; hieme decima nona Cycli lunaris, Dies characteristica Festo Purificationis noctibus undecim postponitur.

CAP. XVI.

*DE COMPUTO QVODAM QVI ÆTATEM LUNÆ SPECTAT,
ET FALLIBILITATE IPSIUS CERTIS ANNIS CYCLI LUNARIS,
ÆTATE LUNA INITIIS ALIQVOT MENSIIUM,
PRO VARIIS ANNIS CYCLI LUNARIS.*

§. 93.

Februarius habet lunam nocte seniore, Martius totidem noctium, quota, octava die Festi nativitatis, exstiterat, Aprilis nocte seniore, Majus duabus, Junius tribus, Julius quatuor, Augustus duabus, September septem, October septem, November novem, December novem, in hoc calculo tricenarius est abjiciendus & residuum adhibendum.

§. 94.

prehendo. His in Codice de computo immediate subtexuntur introitus Qvinquagesimæ, relativè ad computum annalem Islandorum, sive respectu Thorris & Goæ, quæ quoniam accuratiora & completiora habentur in Rymbegle P. I. Cap. 9 §. 31-33. inclusivè hic consulto omittuntur. Huic Qvinquagesimarum recensitioni subjungit recensitionem clavium majorum per totum Cyclum lunarem, quæ quoniam in antecedenti tabula, tum etiam in P. 2. Rymbegle Cap. 9. §. 82. no. 104, recensitæ exhibentur, hic meritò omittitur.

(21) Hic obscurius inter se comparantur ætates lunarum mensium singulorum, diebus

Rr

qvi

94. §.

(22) Þessi tala bregst hinn átta vetur, og hinn fimta og hinn nitianda í Martio, og skal þá vera nótt yngra, nema hlaupár se, þá bregst hinn átta vetur í Maio, hinn VIII vetur í Julio, hinn XIX vetur er tungl Julius yngra og bregst þá í Augusto, og telst upp frá því nótt eldra í fim mánudum, enn þrettanda vetur bregst í December.

95. §.

Januarius tungl skal avallt vera þritugt, enn þá á sinn mánadur hvert tungl padan í frá; þat er þritugt er edur nóttu yngra; Februarius tungl skal jafnan þritugt ef hlaupár er; Julius tungl skal XXIX náttá hinn nitianda vetur, og eru þá þriu hinn yngri saman.

96. §.

(23) Hinn XIII vetur er tungl cinnar náttar er December gengur

qui a Calendis æqui distant & præsertim in ipsis Calendis ita quidem ut eodem anno Cycli hæc instituenda comparatio sit, per totum Cyclum lunarem, sed potissimum primo: hæc clarissime intelliges, si tabula Campani rite uti noveris, quæ P. I. Cap. 6. §. 22. subiecta, nam in fronte tabulæ, inspectis mensium nominibus, videbis anno Cycli primo Januario 9. regulares subscriptos, quo innuitur anno Cycli primo lunam Januariam in Calendis Januariis esse nonam, Febuario 10. subscriptos vides, h. e. in Calendis Februariis anno Cycli primo lunam decimam esse; hinc Februarius anno Cycli primo lunam habet nocte seniore Januaria, Martia novenarius est subscriptus, & hinc sequitur anno Cycli primo lunam in Calendis Martiis tot esse noctium, quot octava die Festi Nativitatis, in Calendis Januariis, exstiterat Januaria; Aprili 10. subscriptos vides, qui igitur in Calendis lunam decimam & consequenter Januaria nocte unâ seniore habet, & sic cætera intelliges & examinabis, quod vero dicit in hoc calculo, abjecto tricenario adhibendum esse residuum, id faciliter intelliges, siquidem L. C. Rymb. Notam 23. in fine relegeris; hæc autem tum per ipsam Calendarium tum etiam per methodum Epactarum generaliter ita se habent, exceptis paucis illis casibus in quibus methodus Epactarum a Calendario discrepat.

§. 94.

Hieme octava, quinta, & decima nona, Cycli lunaris, fallit in Martio hæc putandi ratio, quippe tunc, nisi annus vertens sit bissextilis, nocte junior esto; tum octava hieme in Maio & Julio fallit; hieme decima nona luna Julia nocte junior; tum in & ab Augusto fallit, & per quinque menses nocte senior putatur. At hieme decima tertia in Decembri fallit.

§. 95.

Luna Januaria semper sit tricenaria; tum vero abinde singuli menses habent lunam tricenariam vel nocte juniorem; anno bissextili luna Februaria tricenaria semper esto; hieme decima nona luna Julia esto vigesima nona, atque tunc temporis tres lune cavæ conjunguntur.

§. 96.

Hieme decima tertia, ineunte Decembri est luna prima,

Rrr 2

&

- (22) Facta per intuitum tabulæ Campani collatione methodi Epactarum, cum methodo numerorum aureorum sive Calendario, annis Cycli octavo, quinto & decimo nono in Martio & Januario, in Calendis horum mensium ætatem lunæ eandem deprehendo, cum anno Cycli quinto sit luna vigesima tertia, octavo vigesima sexta, & decimo nono vigesima septima, quare quid Authorem hujus tractatus de computo, in errorem induxerit non capio, nisi fortassis Calendarium aliquod habuerit, in quo dispositio numerorum aureorum in Decembri & Febuario paululum à Beda & vulgaribus Calendariis discreparit. Quod autem methodum Epactarum anno Cycli octavo a Calendario dissentire dicat, id supra P. I. Cap. 4. §. 15. n. 11. 12. 13. 14. explicatum vide. Quod eodem anno Cycli Epactas in Julio fallere statuatur, L. c. nota 14. explicatum vide. Circa Julium & Augustum cur Epactarum methodus a Calendario dissentiat, supra P. I. Cap. 4. n. 20 explicatum vide. In Septembri & Novembri anno Cycli ultimo, juxta vulgaria Calendaria methodus Epactarum cum methodo numerorum aureorum concordat, sed in mensibus Octobri & Decembri unitate discordant, eo quod situs auzi XIX. ob lunæ saltum fuerat perturbatus.

gengur inn, og verdur þó af himni talit adur hann kemur þat tungl sem hönum er eignat.

XVII. CAP.

UM UTÞYDING OG UPPREIKNAN HINNA STÆRRI LIKLA
UM ALLA TUNGL AULLD.

97. §.

(24) Vicanos (XX) qvinos (V) tredecim (XIII) plus affe tricenos (XXXI) undeviginti (XIX) epta (VII), digitis pro clavibus apta. Þetta heita claves terminorum majores; þat eru þeir dagar sem teliaft skulu til nyuvikna fofstu frá þrettanda deigi Jóla. Þat heitir merkidagur er X náttá er tungl, nockurn dag í vikunni, þeirri er næst er fyrir niuvikna föfstu, svo sem claves teliaft til hvern vetur í ölld.

98. §.

(25) Enn fyrfta vetur í ölld eru XXVI Claves, því er fo at ein kemur fyrir vetur hinn fyrfta, enn adrar svo margar sem vicanos

(23) Cum dicat author anno Cycli decimo tertio lunam Decembri tribuendam de cælo disparuisse siye filuisse anteqvam December ineat, ex verbis ejus manifestum, quod juxta suum Calendarium quintus Embolismus Calendis Decembris inerit, & lunam illam quam ineunte Decembri primam posuit, pro Embolima habuerit contra veterem ordinationem Alexandrinorum, quam Beda & plurimi computistæ principes sunt secuti, qui lunam proximè præcedentem Embolimaan faciunt. Ergo juxta suum Calendarium luna Decembris quarto nonarum Novembrium fuit prima, quare, cum December pari loco sit, sequitur Authorem hanc lunam pro cava habuisse; sed luna Januarii anno Cycli decimo tertio tam per Calendarium quam per methodum Epactarum est vigesima prima, at Decembris luna per Epactas trigesima, cum per Calendarium sit prima, & hinc ratio patet cur in fine §. 94. methodum Epactarum fallere dixerit Author hujus tractatus de computo, qui igitur ab authore Rymbeglæ propriè dictæ, supra P. I. Cap. 4. §. 17. n. 16. circa hunc quintum Embo-

Et tamen, antequam introeat, luna ipsi adscripta, silens putatur.

CAP. XVII.

DE EXPLICATIONE ET RECENSIONE CLAVIUM MAJORUM PER TOTUM CYCLUM LUNAREM.

§. 97.

Vicenos quinos (XXV) tredecim (XIII) plus asse tricenos, (XXXI) undeviginti (XIX) hepta (VII) digitis pro clavibus apta. Hi dies dicuntur Claves terminorum majores; videlicet dies ab Epiphania ad Septuagesimam numerandi. Illa dies characteristica dicitur, quod decima existit luna aliqua feriarum hebdomadis Dominicam Septuagesimæ proximè præcedentis, prouti Claves quavis hieme Cycli numerantur.

§. 98.

Prima hieme Cycli obtinent Claves viginti sex, hanc obrem pro hieme prima sumitur una; pro cæteris totidem, quot indi-

Rrr 3

cat

Embolismum dissentit, cujus de hoc Embolismo sententia cum ordinatione Alexandrina & computistis primariis concordat.

- (24) Hi versus computistici memoriales, qui supra §. 90. incompleti adferrebantur, hic completi ponuntur & pro clavibus quotannis inveniendis, totius in digitis dispositionis & putationis fundamentum continent.
- (25) Quia prima hieme Cycli lunaris obtinent claves 26, & apici pollicis inscriptus fuit §. 90. n. 19. numerus fundamentalis XXV, sequitur ad clavem producendam, numerum Cycli numero fundamentalis addendum esse, & annum Cycli primum sive numerum aureum, i. articulo pollicis supremo sub apice inscribendum, & pro ista putandi methodo numerorum aureorum dispositionem hinc inchoandam esse; & quia secundo anno Cycli claves sunt 15, & numerus Cyclicus, 2. additus numero alteri fundamentati; XIII, qui apici Indicis inscriptus, producit
claves

vícenos qvínos, þvíat þat eru fim og XX; annan vetur verða XV, þvíat tveir dagar koma fyrir vetur tvo, enn aðrir svo margir sem tredecim segir, svo margir skulu avallt koma fyrir vetur sem margir eru í ölld til, enn aðrir so margir sem vers segir.

99. §.

Enn III vetur verða XXXIV, þvíat plus affe trícenos gerir XXXI, enn þrír fyrir vetur, hinn fiórða vetur verða XXIII, þvíat undeviginti gerir XIX, enn alldar vetur IV, enn fimta vetur verða XII claves, þvíat epta gerir VII, enn þá koma víð vetur V, hinn VI vetur verða XXXI claves, þvíat þá skal taka af upphafi vícenos qvínos og telja so allt ut sem fyrr, enn leggja fleiri avallt fyrir vetur sem fleiri eru af ölld, enn ef fleiri verða enn XL þá skal fella níður XXX enn hafa þá sem eptir verða.

100. §.

claves 15, sequitur aureum 2. supremo articulo Indicis sub apice, inscribendum, & ibidem annum Cycli secundum numerandum esse. Anno Cycli tertio, quia numerus Cyclicus 3, additus tertio fundamentalí numero XXXI, qui apici digiti medii impositus, conficit claves 34, quæ in annum tertium Cycli competunt. Consequens est aureum 3. in articulo supremo digiti medii sub summitate reponendum esse. Porro quia quarta hieme Cycli, numerus Cyclicus 4, ad quartum fundamentalem XIX adiectus, qui apici digiti medii inscriptus, producit claves 33, quæ anno Cycli quarto conveniunt; liquet numerum Cyclicum 4, articulo supremo digiti medii sub apice inscribendum esse. Denique quia numerus Cyclicus 5, quinto ultimoque fundamentalí numero VII adiectus, qui in apice digiti auricularis locatus; producit numerum clavium 12, quæ anno Cycli quinto respondent, patet numerum Cyclicum 5, supremo articulo sub apice auricularis inscribendum esse. Porro eum anno Cycli sexto Author ad vícenos qvínos redeundum esse dicat, patet in pollicem revertendum & numerum Cyclicum 6, articulo secundo sub 1. scribendum esse, senarius enim ad viginti quinque adiectus producit claves 31, quæ anno Cycli sexto conveniunt, iisdem argumentis & rationibus insistendum per manus transversa articulos secundos pergendum, ad pollicem redeundum & aureus 11, tertio loco senario subscribendus, hinc tertia vice per manum trans-

ver-

cat versus: videnos quinos &c. quia sunt viginti quinque; secunda hieme quindecim fiunt, quia pro duobus annis sumuntur duo, ceteri totidem sunt, quot tredecim designant. Pro anno singulo semper totidem sumantur, quotus in Cyclo lunari hic annus existit, ceteri tot sunt, quot indicat versus.

§. 99.

Tertia hieme fiunt triginta quatuor, quia plus asse tricenos efficit unum & triginta, tres vero pro hieme tertia sumuntur, quarta hieme viginti tres obtinent, quia undeviginti efficiunt novemdecim, & annus Cycli quartus, quinta hieme claves fiunt duodecim, quia hepta septem efficiunt, quibus hiemes quinque accedunt, sexta hieme triginta & una claves evadunt, quippe tunc a principio repetendus est versus: Videnos quinos, & ut ante ad finem putando procedendum, & pro anno singulo, tanto plures semper sumendi, quanto plures anni de Cyclo abierunt. Quod si excedant quadraginta, abjectis triginta, reliquum tenendum,

§. 100.

versam eundum, & quarta vice ad pollicem revertendo, aureus 16, quarto loco reponendus, hic enim numerus Cyclicus numero fundamentalis 25, additus conficit summam 41, a qua 30 subducti, reliquunt claves 11, quæ in annum Cycli decimum sextum competunt. Igitur in tota dispositione nihil remanet obscuri, quod scrupulum vel dubitationem lectori injicere possit. Super est ut methodus uno alterove exemplo illustretur. Sit ex. gr. anno Cycli 12. quærendus numerus clavium, qui numerus in secunda serie horizontali contentus, tertio articulo indicis est inscriptus, in cujus apice fundamentalis XIII. repositus, ac numero isti Cyclico additus producit numerum clavium 25, qui anno Cycli propositio respondet. Anno Cycli 18. aveo scire quot sint claves, qui numerus Cyclicus, cum tertio versu horizontali tabellæ sit insertus, digito medio erit inscriptus, qui igitur numero fundamentalis apici inscripto adjectus, producit 49, unde tricenarius abjectus relinquit anno propositio competentem clavium multitudinem 19.

Re-

100. §.

Enn VII vetur verda XX sem segir tredecim, og alldar vetur VII, hinn áttunda verda claves XXXIX, enn niunda vetur eru claves XXVIII, hinn tiunda vetur eru claves XVII, hinn XI vetur eru claves XXXVI, hinn XII eru claves XXV, hinn þrettanda vetur eru claves XIV, hinn fjortanda vetur eru claves XXXIII, hinn XV vetur eru claves XXII, hinn XVI vetur eru claves XI, hinn fimtiunda vetur eru claves XXX, hinn átíanda vetur eru claves XIX, hinn nítianda vetur í öld eru claves XXXVIII.

XVIII. CAP.

UM AFMÖRKUM MERKIDAGA Í NIUVIKNAFÖSTU Á HLAUP-
ÁRI, OG ÞVI HINU NITIANDA Í TUNGLÖLLD, SAMT
AFMÖRKUM TUNGLS ALLDRA Á ÁTTA DEIGI
JÓLA UM ALLA ÓLLDINA.

101. §.

(26) Ef hlaupár er þá skal ávallt merkidagur til niuvikna-
föstu, er tungl er XI nátta nockurn dag í vikunni þeirri er næst
er

Regula igitur putandi hæc est, valde simplex & brevis: Vide cuiusnam digito sit inscriptus numerus aureus propositus & quinam fundamentalis numerus apici digiti ejusdem inscriptus, quos numeros sibi adde; summa si minor sit quadraginta indicat numerum clavium; sin major, obiectis triginta, residuum erit clavium multitudo. Quod si neglexeris cuiusnam digito aureus propositus sit inscriptus, incipiendo a primo articulo pollicis, puta per manus transverse omnes articulos supremos, & in articulum secundum pollicis reversus, puta rursus per manus transverse articulos secundos, & eodem modo continua usque ad numerum Cycli propositum, ut autem cuiusnam digiti apici inscriptus sit numerus artificialis fundamentalis, recorderis; recita versus ponendo vicinos quinos in apice pollicis &c.

§. 100.

Hieme septima viginti evadunt, quemadmodum tredecim & hiems Cycli septima declarant, octava hieme obtinent claves triginta novem, nona hieme sunt claves viginti octo, decima hieme claves existunt septemdecim, undecima hieme obtinent claves triginta sex, duodecima hieme sunt claves viginti quinque, decima tertia hieme sunt claves quatuordecim, decima quarta hieme sunt claves triginta tres, decima quinta hieme obtinent claves viginti duæ, decima sexta hieme sunt claves undecim, decima septima sunt claves triginta, decima octava sunt claves novemdecim, hieme Cycli decima nona sunt claves triginta octo.

CAP. XVIII.

*DE DETERMINANDA CHARACTERISTICA SEPTUAGESIMÆ,
ANNO BISSEXTILI ET ANNO CYCLI LUNARIS DECIMO NO-
NO, DETERMINATIONE ÆTATIS LUNARIS OCTAVA DIE
FESTI NATIVITATIS PER TOTUM CYCLUM.*

§. 101.

*Si annus vertens sit bissextilis, dies characteristica Septuagesimæ, semper sit illa, quæ luna, aliqua feriarum hebdomadis, quæ Septuagesimam proximè præcedit, undecima existit,
sicuti*

(26) Confer cum his P. I. Rymb. Cap. 7. §. 23. & n. 25. quod autem characteristicam Septuagesimæ anno Cycli ultimo statuit lunam undecimam, id per Contemplationem Calendarii verum esse liquet, dum modo aureus XIX, ut in Calendariis plurimis, quæ Alexandrinam ordinationem sequuntur & ipsius etiam Bedæ tertio nonarum Februarii sit adscriptus.

er fyrir niuviknaðöstu svo sem telst þá til, þat skal og merki-dagur, enn XIX vetur í ölld, er XI natta er tungl til niuviknaðöstu, ef prim hinn XIX vetur stendur enn pridia dag Februius mánaðar.

102. §.

Hinn fyrsta vetur í tunglölld er tungl IX náttá, (27) hinn átta dag Jóla, annan vetur í ölld XX náttá, pridia vetur í ölld einnrar nattu, fiorda XII natta, enn fimta XXIII natta, sietta vetur IV natta, sióunda vetur XV natta, átta vetur XXVI, niunda vetur VII natta, tiunda vetur XVIII natta, ellefta vetur XXIX natta, tolfsta vetur X natta, prettanda XXI, fiortanda II natta, fimtanda vetur XIII natta, sextanda vetur XXIV natta, siatianda vetur V natta, atienda vetur XVI natta, hinn nitianda vetur í tunglölld XXVII náttá hinn VIII dag Jóla.

XIX. CAP.

UM UPPHAF OG STÆRD ALLDANNA, VARNADAR ÁR, CONCURRENTES OG REGULARES, NOCKRA PÁSKA MERKIDAGA, FÖSTU INGANG, RYMTAL AD AFMARKA PÁSKA OG FÖSTU INGANGA, VIKNATAL FRÁ JÓLUM TIL FÖSTU INNGANGS.

103. §.

(28) Tunglölld og Sólarölld skal hefja hinn átta dag Jóla, enn nítian vetraölld er decemnovenalis Cyclus er tölur skal hefja
at

(27) Confer hæc cum tabula Campani supra P. I. Cap. 6. §. 22. subiecta, per cuius intuitum omnia vera esse deprehendes.

(28) Cyclus Solis qui absolute & propriè sic dicitur, five literarum dominicalium Cy.

sicuti tunc temporis computus declarat, hieme decima nona Cycli sit etiam characteristica jejunii sexagesimalis dies illa, qua undecima existit luna, siquidem hyeme Cycli decima nona luna tertio Februarii prima sit.

§. 102.

Prima hieme Cycli lunaris octava die Festi nativitatis luna sit nona, secunda hieme Cycli, vicensima, tertia hieme Cycli, prima; quarta, duodecima; quinta, vigesima tertia; sexta hieme, quarta, septima hieme, quindecima, octava hieme, vigesima sexta, nona hieme, septima, decima hieme, octodecima, undecima hieme, vigesima nona, duodecima hieme, decima, tredecima hieme, vigesima prima, decima quarta hieme, secunda, decima quinta hieme, tredecima, hieme decima sexta, vigesima quarta, hieme decima septima, quinta; hieme decima octava, sedecima; hieme decima nona Cycli lunaris, vigesima septima, octava die Festi nativitatis.

CAP. XIX.

*DE INITIIS ET MAGNITUDINE CYCLO-
RUM, ANNO CAUTELARI,
CONCURRENTIBUS ET REGULARIBUS,
CHARACTERISTICIS NONNULLIS PASCHATIS.
INTROITU QVADRAGESIMÆ,
ORDINE COMPUTI AD DETERMINANDUM
PASHA ET INTROITUM JEJUNIORUM,
NUMERO HEBDOMADUM
A FESTO NATIVITATIS AD QVINQVAGESIMAM.*

§. 103.

Cycli lunæ solisque octava die Festi Nativitatis sunt inchoandi. At Cyclus annorum novemdecim est Cyclus decemnoven-

Sss 2

nalis

*Cyclus, a Januario procedit, cum à Januario quotannis incipiat literæ Domini-
calis*

at nyiu tungli Apprilis, concurrentes Kalendas Marcii, hun hefer átta ár og XX, enn Paſtaöld ſkal hefia Kalendas Septembris, hun hefur XIX ár, auld indiſtionum heft enn VIII Kalendas Decembris mánadar. Þá ölld settu Romveriar til Skattgiafa ſkullda, og eru þat XV ár, ſkyldu eirpeningar gialdaft ena fyrſtu V vetur; þá filfurpeningar adra V vetur; þá gullpeningar adra V vetur.

104. §.

Varnadar ár heft at midiu ſumri hinn VIII vetur í Sólaröld og lykt á hlaupárs deigi þann IX vetur í Sólaröld. Páſkaöld er ſú tiid köllud, er her eru tinder foſtu inngáangar; (29) hun heft upp þá er inngeingur Paſtaöld á hauſt, á mánudi þeim er vier köllum September, þá er tungl er V náttu, og er ſu kollut XIX ára ölld; tunglölld frá því at vetratal ſkiptiſt á primaſtöfum eptir hinn átta dag Jóla, og at loknu XXX tungli, þat er inn þrettanda dag í Jólum er á himni.

105. §.

Enda kemur alldar upphaf med tungli Februarii þá XXX er, af því at þá ſkal telia hlaupárs dag, þann er þat var eykt í mánadi Februarii. (30) enda kemur þá og med hlaupári Sólaröld, og ein concurrens med upphafi Marcii, er V hefur regulares, enn verda þá og V í upphafi regulares til Páſkamerkidags

calis mutatio, Cyclos autem decemnovennalis five Cyclos numerorum aureorum, quem author hic lunarem appellat, a Januario etiam procedit, at Cyclos decemnovennalis Paſchalis eſt is, qui a prima luna menſis Paſchalis Aprilis incipit, P. I. Rymb. Cap. 12. §. 42. n. 34

(29) Hoc initium Cycli Paſchalis nunquam obtinuit niſi in vulgi Sermone, ſed in ipſa praxi Calendarii & Computo. Eccleſiaſtico capit a menſe Paſchali vide loco C. Rymb. confer etiam ſequentia cum nota antecedenti.

ualis, cujus computus a novilunio Aprilis est ordiendus, Cyclus, concurrentium Calendis Martii occipiens, is annos viginti & octo continet. Cyclus vero Epactarum Calendis Septembris, ille novemdecim annos continet, Cyclus indictionum incipit octavo Calendis Decembris. Cyclum illum qui est annorum quindecim systema, pro tributis solvendis Romani instituerunt, ut primis quinque annis nummi aenei; tum secundis quinque argentei; tum tertiis quinque aurei solverentur.

§. 104.

Annus cautelaris ab æstate dimidiata, octava hieme Cycli Solaris inchoatur, & die intercalari, hieme nona terminatur. Tempus illud Cyclus Paschalis audit, quo jejuniorum Quadragesimalium introitus hic recensentur, is Cyclo Epactarum ineunte, tempore autumnali, mense, quem Septembrem vocamus, noctes quinque natâ lunâ capit exordium, & decemnovennalis (Paschalis) appellatur; lunaris vero, post quam numerus annorum per characteres primarum post octavam Festi Nativitatis diem cepit variari, luna tricenariâ denatâ, quæ Epiphania in cælo comparuit.

§. 105.

Cæterum Cyclus (Solaris) una cum luna Februaris tricenaria capit initium: quia dies intercalaris tunc annumeranda, quâ in Februario fuerat aucta; una cum anno bissextili Cyclus concurrentium introit; & concurrens una ineunte Martio, qui Regulares quinque possidet. Verum tunc etiam in principio (Cycli concurrentium) quinque Regulares diem charac-

Sss 3

teri-

(36) Cyclus Epactarum Solis rectius dicitur, cum concurrentes etiam Epactæ Solis dicantur ut supra dixi P. I. Cap. 19. §. 90. n. 68.

dags (31) so sem Nonæ Apprilis votta og einn concurrens vidtalldur, fá er verdur í upphafi Sólar alldar, er helldur átta og XX ár, og hefur VII hlaupár og concurrens vidtalldur V Regulares, þá eru VI allir saman og syna þeir friðadag merkidag til Páska í upphafi.

106. §.

Svo skal tal upphafia annat eptir annat, og telia unz þat finnst er leitat er at, þat er Páskadagur, og þá er sem madur luki þá hurd upp fyft er honum er næst.

107. §.

Þat er upphaf Páska alldar er Sólar allder og tungl allder hefiast, og endast hun þá er þær lukast, enn þá eru lidnar tunglallder XXVIII, og XIX Sólarallder, þat er í ára tölu V hundrut tiræd XXXII ár.

108. §.

Enn í þessi grein föstu inngánga, eru Víkur fyrst talldar frá drottins deigi hinum fyrra í Jólum til VII víkna föstu hvert ár, enn þá eru föstu inngangar, og þá er sagt á hverium Víkustaf drottinsdagur er, þá eru concurrentes tallder þess árs er þá er, þá hlaupár, þá Regulares þeir síðan er þá skulu tallder vid concurrentes, syna merkidag til Páska.

§. 109.

(31) Quid hoc sibi velit intelliges, inspecta tabella terminorum Paschalium P. 2. Cap. 9. § 85. & Nota 106. relecta. Nonis enim Aprilis adscripti sunt Regulares Paschales V. Sed anno primo Cyeli concurrentium est Dominicalis posterior F, cui respondet una concurrens, quæ regularibus addita producit G, quo indi-

teristicam Paschatis determinant, uti Nonæ Aprilis testantur, & una concurrens connumerata, in Cycli principio facta, qui annos viginti & octo & septem bissextiles continet. Quingue Regulares & concurrens una connumerata, aggregatum producant senarium, qui diem Veneris Paschatis characteristicam in principio monstrat.

§. 106.

Hoc modo una putatio post alteram occipienda, & donec quaesitum, h. e. Dies Paschatis inveniatur, continuanda, atque tunc eo modo se res habet, ut si ipsi proxima janua aperiatur.

§. 107.

Initia capientibus Cyclis Solari lunarique, Cycus Paschalis initium capit, & expirantibus illis, hic expirat, tunc autem Cycli lunares viginti & octo, & Solares novemdecim decurrerunt. Illud temporis spatium annos quingentos denariè & triginta duos conficit.

§. 108.

Cæterum in hoc introituum Quadragesimalium capite, primò hebdomadæ a Dominica Festi Nativitatis priore, quotannis ad Quinquagesimam recensentur. Tum vero jejuniorem introitus occurrunt; tum indicatur, in qua litera hebdomadali dies consistat Dominica. Tum anni currentis concurrentes recensentur, tum anni bissextiles, tum Regulares; qui dein concurrentibus annumerati, Paschatis characteristicam ostendunt.

§. 109.

indicatur anno primo Cycli terminum Pascholem in feriam sextam sive diem Veneris incidisse.

109. §.

Pá er giorr prikstaður sá er Páskadagur ber á, þeir skulu þar standa sem Páskadags skal leita, frá Bendiðtus deigi og til þess að lýðar gagnadaginn eina, pá er sagt hvarvið sumar skal leggja.

110. §.

(32) Viknatal verður tvent til hvers föstu inngangs, og verða pá fleiri er drottinsdagur er á D, edur á E, edur á F, edur á G, nema Drottinsdagur komi á G, pá er blaupár hefst, pá verður id fleira viknatalit á G, sem er á A, edur B, edur á C.

111. §.

Vikur verða frá Drottinsdeigi inum fyrri í Jólum V edur VI til föstu inngangs, enn til annars VI edur VII, til hins þridia VII edur VIII, enn til ens fiorda VIII edur IX, enn til ens fimta IX edur X, til þess Drottinsdags er kallaft Qvinqvagesima og vier köllum föstu inngang, og von er um allann mánudinn Februarium.

§. 112.

(32) Ad hæc penitus intelligenda intueri tabulam introituum ac intervallorum minorum per totum Cyclum lunarem, P. 2. Cap. 7. §. 60. n. 61. ad num. 4. insertam, in cuius quinta columna a sinistra versus dextram, vides singulæ introitus vel Qvinqvagesimæ speciei, geminum respondere numerum hebdomadarum á Festo Nativitatis ad Qvinqvagesimam, & quidem cuius speciei, dum obtinent Dominicales D, E, F, G, numerum hebdomadarum vides unitate minorem alteris subjectis, dum existunt Dominicales ceteræ A, B, C. Error itaque in hunc authoris tractatum de computo irrepsit, dum Dominicalibus illis prioribus, plures hebdomadas respondere statuit, quibus pauciores respondent. Qvin etiam errorem irrepsisse patet exinde, quod in fine hujus paragraphi majorem numerum literis A, B, C, convenire docet, cui minor convenire debuit, siquidem verum esset illis priori.

§. 109.

Tum illa litera tabularis confit quam dies Paschatis obsidet, quæ ibi consistere debet, ubi dies Paschalis quærenda, sc. a Festo Benedicti; donec dies illa lustrationum unica præterierit. Tum indicatur, ubi appendix æstatis sit adhibenda.

§. 110.

Ad singulas Quingagesimas geminus fit numerus hebdomadarum, & obsidente Dominica literam D, vel E, vel F, vel G, plures hebdomades evadunt; nisi anno bissextili ineunte, Dominica in G perveniat, tum enim numerus major hebdomadarum incidit in G, qui in A, vel in B, vel in C, obtinet.

§. 111.

A Dominica priore Festi Nativitatis quinquè vel sex septimanae ad primam Quingagesimam labuntur; ad secundam sex vel septem, ad tertiam septem vel octo, ad quartam octo vel novem, at ad quintam novem vel decem, scil. ad Dominicam illam, quæ Quingagesima appellatur, & quam, introitum jejunii Quadragesimalis nuncupamus & per totum Februarium expectamus.

§. 112.

prioribus responderè majorem. Quare omnino scribendum est: *og verða þá ferri er Drottinsdagur er á D. &c.* Quod autem obtinente anno bissexto & posteriore littera Dominicali G, majorem hebdomadarum numerum litteræ G, respondere dicat, id verum esse facile observabis, cum sex diebus appendicibus una dies intercalaris addita septenarium dierum, h. e. solidam hebdomadam producat, quæ minori numero adjecta majorem illum producit, qui Dominicalibus, A, B, C, convenit. Sequentem autem etiam paragraphum per inspectionem tabulæ facile intelliges.

II2. §.

(33) Og verda þat IV föstu inngangar er verður hverr þeirra IV. um VIII vikustafi, at meðtöldum hlaupársdeigi, er mánudur Februarius gerir IX og XX. daga, enn tungl hans XXX, enn V föstu inngangur tekur mánud Marcium, enda lidur fá einn um VII Vikustafi af D til C.

XX. CAP.

UM MISSERI ISLENSDK, ÞRIA MÁNADI SEM ERU ISLENSKUM
EGENLEGIR, UM BYRIUN OG MERKISTAFI SIÓVIKNAFÖSTU,
AFMÖRKUN MERKI TUNGLA TIL STORHÁTIDA
OG ÁUKA TUNGL UM ALLA ÖLLDINA.

II3. §.

(34) Mánudi telium vier frá midiu sumri til vetrar þríá þrituga, og í þeim drottinsdag fystan enn faustudag efstann og nottina eptir. Þadan telium vier þríá mánudi þrituga til midsvetrar og í þeim laugardag fystann, enn fimtudag efstann og nottina eptir. Þadan frá telium vier þríá mánudi XXX til sumars og í þeim föstudag fyrstan enn Midvikudag síðastann og nottina eptir.

II4. §.

-
- (33) *Obtinente quinto jejunii Quadragesimalis introitu five specie quinta Quinquagesimæ, existente Dominicali D. Pascha in decimum nonum Aprilis incidit, & per Dominicalem D, in antecedentia septem hebdomadas putando, Quinquagesimam in Calendas Martias incidere deprehendes, quare, cum in Februarium incidere nequeat, fieri non potest ut dies intercalaris, ad septem literas hebdomadales per quas quinquagesimus introitus ut & ceteri vagantur, unitatem addat, facile itaque intellectus est quod asserit author Solum quintum introitum per septem literas spatari; & menslem Martium occupare, cum uti mox vidimus, in antecedentia*

§. II2.

Atque quatuor evadunt illi jejunii Quadragesimalis introitus, quorum quilibet octo literas hebdomadales pervagatur, die intercalari annumerata; quando Februarius dies viginti novem acquirit, & luna sua est tricenaria. Quintus vero jejunii Quadragesimalis introitus mensem Martium adsciscit, qui unus septem literas hebdomadales a D ad C pertransit.

CAP. XX.

DE SEMESTRIBUS ISLANDICIS, TRIBUS MENSIBUS QUI SUNT ISLANDIS PECULIARES, INITIIS ET CHARACTERIBUS LITERALIBUS JEJUNII QUADRAGESIMALIS, DETERMINATIONE LUNARUM CHARACTERISTICARUM PRO FESTIS PRIMARIIS ET LUNIS ABUNDANTIBUS PER TOTUM CYCLUM.

§. II3.

Ab æstate dimidiata ad hyemem tres menses tricenarios numeramus, & in his diem Dominicam, initialem; sed diem Veneris cum nocte succedanea, finalem. Abinde ad hyemem dimidiatam tres menses tricenarios putamus, & in his diem Saturni principalem, diem vero Jovis cum nocte succedanea novissimam. Abinde ad æstatem, tres menses tricenarios putamus & in his diem Veneris primam at Mercurii ultimam & noctem succedaneam.

Ttt 2.

§. II4.

ria putando, supra Calendas Martias in Februarium Quinquagesima ascendere neutiqvam possit.

- (34) Hæc de semestrium Islandicorum introitu concordant omnino cum P. I. Rymb.
Cap. 8. §. 26. P. 2. Cap. 3. §. 25. item hujus Partis Cap. 1. §. 3 & 5.

114. §.

Þvi telur þú eigi mánuði frá sumar málum, at þar gegnir egi mánuðum fyrir þá daga er umfram eru III-hundrut daga tolfrað í tveim misserum, þar verða þá þrír XXX tuger mánuðir og verður lagningar víka umfram.

115. §.

Í sumri telium vier fimtadag fýstann og í þeim mánuðum svo laungum sem þeir verða, enn þvottdag efstann og nottina eptir og skal þat vita hver maður Kristinn, at í þu nott skal fylgja deigi hverium at helgihaldi er fyrirfer deiginum síálfum.

116. §.

Mánuder eru þeir nefndir er efri eru í vetri, Þórri og Goi og Einmanudur, enn þeir eru eigi samfarir halldnir við bokmanudi, ena adra er her eru talldir. Þórra mánudur kemur í miðjann vetur og hefur IV drottinsdaga, enn Goi mánudur hefur V drottinsdaga, enn ur þeim mánuðum II. takaft VII vikur, á þeim VII vikum eru; V föstu inngángar, enn eigi má fyrr enn víka lifir Þórra.

117. §.

Enn Brigíðar dag er inngánga Februarii, enda má eigi fyrr föstu inngángur, þaðan eru föstu inngángar, þeir eru vikur V. IV í Februario enn ein í Marcio, og þar er kemur VII víkna fasta, þat kallaft Qvinqvagesima at bok máli.

118. §.

§. 114.

Ab æstatis initio menses ideo non numeras, quod ibi menses integri sibi non respondeant, propter dies illos, qui in duobus semestribus trecentos duodenarios excedunt, igitur ab æstatis initio ad dimidiatam tres menses tricenarii labuntur, plus una septimana intercalari.

§. 115.

Diem Jovis æstatis initialem putamus, & mensium illorum quanti sunt trium (æstivorum); sed diem Saturni cum nocte sequenti finalem, & quivis Christianus cognoverit, cuilibet Festo, in celebratione noctem præcedentem conjungendam esse.

§. 116.

Menses hiemis posteriores audiunt Thorri, Goa & Einmanudus; verum illi cum mensibus cæteris calendalibus hic recensitis congruere non censentur; initium Thorris in medium hiemis incidit, qui quatuor habet dies Dominicas; at Goa quinque; cæterum duobus illis mensibus quinque septimane eximuntur, Quinque ad jejuniorum Quadragesimalium introitus; at prius non licet, quam unâ Thorris hebdomadâ residuâ.

§. 117.

Cæterum Festo Brigide Februarius introit, nec prius jejunium Quadragesimale introire potest, ab illo initio jejunia Quadragesimalia profiscuntur, quæ quinque septimanarum spatium occupant, quatuor in Februario, at unum in Martio, & jejunii Quadragesimalis introitus secundum computistas Quinquagesima appellatur.

118. §.

Enda er föstu inngangur fá mánudur drottinsdags, einn þá er vika lifir Þorra, fá er markadur í mánadi Februarii Q. Þ. annar í öndverda Goi, fá er svo markadur, P. G. þridi þá er vika af Goi, fá er markadur S. G. hinn fiordi í midia Goi, fá er markadur T. G. (35) qvarta dominica Þórri, prima dóminica Goi, secunda dominica Goi, tertia dominica Goi, qvarta dominica Goi, allir lyda yfer VIII vikustafi nema hinn effti hann lidur yfir VII.

119. §.

(36) Tungl þat skal telia þritugt af himni hvern vetur, er hinn þrettanda dag Jóla er á himni, nema hinn XIX vetur og hinn átta, ef þrim eru sett at XI in Februario mánudi, in tertia nonas og secunda, þá kemur næst tungl Februarii, þat er merkidag til níuvikna föstu, X náttu ef eigi er hlaupár, enn XI ef hlaupár er, item þat er upphaf alldar árs og telst XXIX náttu ef eigi er hlaupár, enn þritugt þat vor er hlaupár hafft.

120. §.

Þá kemur tungl Marcii, þat er merkidag til VI vikna föstu II náttu, enn III ef hlaupár hefst, ef þat tungl kemur fyrir hlaupárs staf, og tel þritugt, þá er tungl Aprilis merkidag til Páska XIV náttu og telst XXIX, þá er tungl Maii merkidag til gangdaga XX og telst XXX.

121. §.

(35) Omisit author in signatura quintam introitus vel Qvinqvagesimæ speciem, qvæ in Martium una Goæ hebdomadâ residua incidit, & consequenter his litteris signari debet. Q. G.

§. 118.

Verum illo mense Februario incidunt Quinquagesimæ: prima, unâ Thorris septimanâ residuâ, ea in mense Februario signatur (bis litteris) Q. P; secunda ineunte Goæ, illa notatur P. G. tertia, unâ Goæ elapsâ hebdomadâ; ea notatur S. G; quarta Goâ dimidiatâ, illa signatur T. G. Quarta Dominica Thorris, prima Dominica Goæ, secunda Dominica Coæ, tertia Dominica Goæ, quarta Dominica Goæ, hæc omnes octo literas hebdomadales perambulant, nisi ultima, quæ septem.

§. 119.

Luna illa, quæ Epiphania est in Cælo, quavis hieme, nisi decima nona & octava, tricenaria silens putatur, dummodo literæ primariæ in Februario in tertia & secunda nonas juxta aureum XI sint collocatæ. Tum proximè luna Februariorum succedit, illa die characteristica Septuagesimæ, anno communi decima, at anno bissextili undecima esto, pertinet etiam ad annum Cycli initialem, & anno communi vigesima nona putatur. Sed illo vere tricenaria, quo annus bissextilis inchoatur.

§. 120.

Tum Martii luna venit, illa die characteristica jejunii Quadragesimalis, secunda existit, tertia vero, si annus bissextilis inchoetur; siquidem diem intercalarem antevertat & tricenaria putatur. Tum luna Aprilis die characteristica Paschæ decima quarta, vigesima nona putatur. Tum luna Maji die characteristica Rogationum vigesima existens, tricenaria putatur.

§. 121.

(36) Confer, cum hoc § grapho & sequentibus Rymb. P. 1. Cap. 4. §os 14 & 18. item Cap. 7. §os 23, 24, 25. confer etiam P. 2. Cap. 2. §. 12.

121. §.

Þá er tungl Júnii merkidag til hinnar helgu viku IV náttu,nockurn dag í vikunni drottinsdag edur laugardag, eda þar á mille. Þessi eru V merkitungl. Þá er tungl Júnii þat telst XXX, nema hit efitu tunglalldar ár, þá skal telia XXIX, þá er tungl Áugústi XXIX.

122. §.

Sió eru aukatungl í XIX ára ölld, þau kallaft embolismorum lune, (37) þau skulu öll XXX teliaft dagsvant, til þess á nítian árum. þann geldur tungl Júnii, þau eru aukatungl, af því at eigi skal þau manudum eigna, þó skulu XII manudum XII tungl fylgia:

123. §.

(38) Þat fyrsta aukatungl kemur IV nonas Decembris inn pridia vetur í þaætaöld, annat auka tungl kemur IV nonas Septembris, enn setta vetur í þaætaöld, pridia aukatungl kemur

II

- (37) Sex lunatum Embolismarum per naturam & motum sideris sunt plenæ sive tricenariæ, septima vero cava sive noctium viginti & novem, quam pulchritudinis & elegantie causa, Astronomi & computistæ principes Alexandrini etiam plenam sive tricenariam finxerunt, ut legem hanc universalem de Embolismis ferrent: *Omnis luna Embolymæa esto plena*, hinc est quod dicat Author computi omnes lunas Embolismæas tricenarias putari una die deficientes, cum septimæ, illa dies trigesima, quam per Solam fictionem habet Alexandrinorum, naturaliter desit, & hinc in fine Cycli lunaris anno decimo nono lunæ Juliæ rursus detrahatur, ut anno lunari naturalis & vera sua constet magnitudo, confer P. I. Cap. 5. §. 19. n. 21. item Cap. 18. §. 84. n. 67.

- (38) Circa tres primos Embolismos Author computi cum Bedæ & Campano convenit, dicit autem Embolismum tertium cadere in annum octavum, ubi decem-

novent.

§. 121.

Tum luna Junia aliqua feriarum sive die Solis s. Saturni sive aliqua intermedia, quarta, est characteristica septimanæ sanctæ. Hæ sunt quinque lunæ characteristicae. Tum luna Julia sequitur, quæ tricenaria putatur, nisi anno Cycli lunaris ultimo, tum enim noctium viginti novem numeretur. Tum luna Augusti noctium viginti novem existit.

§. 122.

In Cyclo decemnovennali septem sunt lunæ abundantes, quæ lunæ Embolismorum appellantur, quæ omnes una die deficiente tricenariæ putantur, donec anni fluxerint novemdecim, illum luna Julia reddit, sunt vero abundantes, quia nullis mensibus tribuendæ, tamen menses duodecim, lunæ duodecimi sequantur.

§. 123.

Prima luna abundans venit, quarta nonas Decembris hieme tertia Cycli Epactarum; secunda luna abundans quarta nonas Septembris, hieme sexta Cycli Epactarum; tertia luna abundans,

novennalis non Epactalis intelligendus venit, cum in annum nonum incidat Cycli Epactarum, circa quartum Embolismum a Beda dissentit cum Campano consentit, qui in undecimum Cycli decemnovennalis, duodecimum Epactalis incidit, circa quintum cum Beda & Campano convenit, qui in decimum quartum Cycli Epactalis, decimum tertium decemnovennalis incidit, circa sextum etiam nostro cum memoratis Authoribus convenit, qui in decimum septimum annum Cycli Epactalis, decimum sextum decemnovennalis incidit. Denique circa ultimum Embolismum cum utroque concordat, hic autem in ultimum annum Cycli decemnovennalis, at Epactalis primum incidit.

Uuu

II nonas Martii hinn átta vetur í öld; fiorda aukatungl kemur
 III nonas Januarii, hinn ellefta vetur í öld; fimta aukatungl
 kemur IV nonas Novembris enn fiortanda vetur í öld; setta
 aukatungl kemur IV nonas Augusti, enn seitianda vetur í þætta
 öld; síöunda aukatungl kemur III nonas Martii enn XIX vetur.

124. §.

I hveriu því ári er aukatungl hefur, teliaft tungl XIII;
 tolf tungl fyllar eru á II misserum og gánga af IX nætur.
 (39) Þeir IX vetur verða á XIX vetrum, einn nótt midur enn
 CXC. þat gjörir aukatungl öll XXX. þvíat Julius tungl misfir
 einnar nætur hinn XIX vetur í öld; þat er kallat tunglhlaup
 þá, þá verða III saman hin yngri, enn sit hvert ellegar, nema
 annat se aukatungl edur hlaupárs tungl.

125. §.

(40) Hit fyrsta aukatungl er nætur gamallt annan vetur í
 tunglöld annan dag í December; þridia aukatungl er nætur
 gamallt hinn þrettandadag Jóla hinn VIII vetur í öld, & fimta
 auka-

(39) Si 19 per 9 multiplices, fit productum 171, quod juxta authoris assertionem esse oportebat 189, si per 10 multiplices, producuntur 190, quod unitate eundem numerum excedit; erroneus igitur est authoris novenarius, neque etiam denarius adhiberi potest, cum vero annus lunaris a solari deficiat diebus undecim, quam proximè, numerus verus usurpandus erit 11 qui Epactas fundamentales constituit, quare, si 19 in 11 ducas; productum obtinebis 209, qui auctus unitate erit 210. Posterior numerus per 7 divisus, dat in quotiente dies 30 & consequenter omnes lunas Embolimas indicat tricenarias; priore per 7 divisio, quotiens 6 cum 29 supernumerariis ostendunt sex lunas Embolimas esse plenas, & septimam cavam; quod cum ita revera se habeat, pro Authoris 9, 11, & pro 190, 210, scribendi erunt, sic enim omnia rite se habent, & quæ ex calculo deduci debebant, ex eo legitimè sequuntur.

dans, secunda nonas Martii, octava hieme Cycli Epactarum; quarta luna abundans tertiâ nonas Januarii undecima hieme Cycli; quinta luna abundans quartâ nonas Novembris, hieme decima quarta Cycli; sexta luna abundans, quartâ nonas Augusti, hieme decima septima Cycli Epactarum; septima luna abundans venit hieme decima nona Cycli, tertiâ nonas Martii.

§. 124.

Anno singulo, qui lunam habet abundantem, lunæ tredecim numerantur; duobus semestribus duodecim lunctiones contingunt, noctibus novem abundantibus; novem illæ, annis novendecim, noctes centum & nonaginta minus una conficiunt, id quod lunas abundantes tricenarias præstat omnes, quia luna Julia hieme Cycli decima nona noctem unam amittit; tunc temporis saltus lunæ fieri dicitur, & tres lunæ juniores conjunguntur, alioquin separantur, nisi altera sit abundans vel ad annum bissextilem pertinet.

§. 125.

Prima abundantium hieme Cycli lunaris secunda, die Septembris secunda, existit prima; tertia abundantium, octava hieme Cycli Epiphaniâ est prima; quinta abundantium hieme

U u u 2

deci-

(40) Hæc de primis lunis Embolimæis, cum ipsarum adventu prorsus convenire debent, quippe, quæ die luna nascitur, eadem etiam prima censetur, circa primam Embolimæam Author computi sibi constet, cum Decembris secundus sit quartus Nonarum Decembrium, secundam Embolimæam hic omittit, quæ die secundo Septembris est prima, h. e. quarta Nonarum Decembrium. Circa tertiam Embolimæam Author computi secum configit, quam supra dixit secundo Nonas Martias, h. e. sexto Martii nascentem sive primam esse, hic autem Epiphaniâ sive sexto Januarii primam statuit. Author igitur sic corrigendus, ut pro tertia quam hic omisit scribatur quarta, quæ anno Cycli decessuvennalis octavo, Epactalis nono

aukatungl er natur gamallt hinn XIII vetur í öld og hinn fyrsta dag Decembris, & setta aukatungl er natur gamallt hinn XII dag Jóna, hinn XIX vetur í tunglöld.

XXI. CAP.

UM SÓLARGANG Í SÓLMÖRKUM, ORSÖK TIL HLAUPÁRS,
SÓL OG TUNGL MÁNUÐI, ÁRSINS LEINGÐ, REGU-
LARES OG PACTA, OG AD FINMA
TUNGLS ALLDÜR.

126. §.

Mörk eru XII á himni í rák þeirri er Zodiacus heitir hun liggur hátt sudur enn lágt nordur, þá rák ransfakar Sól í göngu sinne á XII. mánuðum, hun kemur í mark XV. Kalendas dag hvers mánaðar og gengur XXX. daga í hverju markinu, og hálfa XI^{te} til dags umfram, CCC daga og svo nátt, gerir hun svo í XII mánuðum, XXX. enn hun eykur fim dögum og nóttum í því hundradi tida er X. koma vid á hverjum mánuði; enn í halfri tid talldri koma VI. tidir á mánuðum vid og aukast svo í XXIV. tidir.

§. 127.

Þá er hlaupárs dagur og nátt, og heitir fá bisfexta; af því at þá skal taka tvo daga á staf þeim er Mathias dagur er á, þat vor er hlaupár hefst upp.

128. §.

non sexto, sed tertio Januarii existit prima. Circa quintam Embolymæan etiam sibi contradicit, quæ anno Cycli decemnovennalis decimo tertio, Epactalis decimo quarto prima nascitur, secundo sive quarto nonas Novembris. De sexta Embolymæa secum rursus configit, quæ secundo sive quarto nonarum Augusti est prima
sive

decima tertia Cycli & prima Decembris, est prima; sexta abundantium die Festi Nativitatis duodecima; hieme decima nona Cycli lunaris est prima.

CAP. XIX.

DE MOTU SOLIS IN SIGNIS ZODIACALIBUS, CAUSA ANNI BISSEXTILIS, MENSIBUS SOLARIBUS ET LUNARIBUS, ANNI QUANTITATE, REGULARIBUS ET EPACTIS, ÆTATE LUNÆ INVENIENDA.

§. 126.

In cælo signa sunt duodecim, zonam illam occupantia, quæ Zodiacus vocatur, est illa versus austrum sublimis, at versus boream humilis, zonam illam mensibus duodecim Sol motu suo perlustrat. Singulum signum die decima quinta Calendas singuli mensis ingressus, triginta diebus & sesqui undecima hora, idem percurrit, hinc mensibus duodecim tricenariis, dies duodenariè trecentos ac totidem noctes conficit. Sed duodenario horarum centenario, quarum decem accedunt singulo mense, quinque dies & noctes naturales superaddit; at semihorio annunmerato, mensibus duodecim sex horæ adjiciuntur, & sic in viginti quatuor horas (quatuor annis) excrescunt.

127. §.

Id temporis dies & nox intercalares existunt, quæ bissextiles appellantur; quoniam illo vere, quo annus bissextilis introit, in littera illa, cui Matthiæ Festum insitit, dies duo sumendi sunt.

Uuu 3.

§. 128.

sive nascens, anno Cycli decemnovennalis decimo sexto, Epactalis decimo septimo. Denique septiman Emboliceam prætermisit, quæ quinto Martii sive tertio Nonarum Martiarum anno Cycli decemnovennalis ultimo, Epactalis primo habetur prima.

128. §.

Sólar ár hefer XII mánudi, þeir eru VII settir deigi leingri enn þrituger, IV þrituger enn einn II dögum skemri, enn þá er II eru skemdir degi hvor, og fá aukinn er adur var skemstur, þá verda VI þrituger enn V deigi leingri.

129. §.

Enda hefur af því Sólar ár CCC daga og V daga, og verda þeir (41) V regularis Marcii, og þá er þeir eru í viku taldir með öðrum dögum Marcii, þá geraft þaðan regulares Aprilis og annars mánadar eptir annan, með þeim skal og í fylgiu koma hlaupárs dagur hinn VI, þá er hann kemur.

130. §.

Tunglár hefur XI dögum minna og eru þeir epace so lengi it fyrsta ár lidur, og leggiast þeir við tungl alldur í September og öllum öðrum teliaft þeir samian til þess er XXX eru, enda skal þat tungls alldur vera er umfram er í tali, skal með þeim hætti önnur arin telia, tungl skulu eigi elldri enn XXXtug, enn eigi yngri enn XXIX talinn vera, svo jafnan sem þau eru á prima stöfum sett, eigi má þat skirt verda hve er, helldur hitt hve telia skal.

XXII. CAP.

UM UPPRUNA OG BRUKUN CONCURRENTIUM SAMSTEMMU
MERKIDAGS NIUVÍKNAFÖSTU OG PÁSKA, AD AFMARKA
SUMARAUKA, UM PRIKASTAFA RYMTAL,
ÞESS TVÖ STAFROF, OG AD
AFMARKA PÁSKA.

131. §.

Vikur eru í XII. mánudum LII. og dagur einn umfram,
og

(41) Conferatur cum his P. 1. Cap. 10. §. 35 & seqq. n. 31. it. P. 2. Cap. 6. §. 49. n. 71.

§. 128.

Annus Solaris continet menses duodecim, horum septem diem unam longiores quam triceni sunt constituti, quatuor tricenī, at unus biduum brevior, sed duorum utroque una die deductato, & eo, qui prius erat brevisimus, aucto, sex evadunt triceni, at quinque diem unam longiores.

129. §.

Hinc annus Solaris dies trecentos (duodenarie) & quinque continet, atque illi quinque Martii regulares evadunt, & si una cum aliis diebus Martii, in hebdomadas colligantur, Aprilis & mensium cæterorum se excipientium regulares inde consunt, his quoque dies intercalaris accedens comes sextus adjungatur.

130. §.

Annus lunaris diebus undecim minus continet, qui Epactas constituunt, anno Cycli primo labente; ætati lunari in Septembri & cæteris omnibus mensibus adjiciuntur, in triginta colliguntur & supra tricenarium excessus sit ætas lunæ, hoc modo anni cæteri putentur, non esto luna major trigesima, nec minor vigesima nona, & ut in litteris primariis sunt dispositæ ita semper putentur, non id quod revera sit, declaratur, sed potius, quomodo putandum.

CAP. XXII.

DE ORTU ET USU CONCURRENTIUM, IDENTITATE CHARACTERISTICÆ SEPTUAGESIMÆ ET PASCHATIS, ÆTATIS APPENDICE DETERMINANDA, CALENDARIO COMMATUM, DUOBUS ALPHABETIS, ET PASCHATE DETERMINANDO.

§. 131.

*In duodecim mensibus continentur hebdomadæ quinquaginta
duæ*

og kallaft sá concurrens, og skal þeim samna í Víkur heilar og hlaupárs deigi þar með, þá koma II til er hlaupár verður, enn þá er lukaft VII, þá hefiast þeir af einum, þeir (42) hinir sömu concurrentes og regulares Páskadags munu svo finnaft saman gervir sem þeir skulu samantaldir rett, sýna rett Páskadag alla öldina.

132. §.

(43) Þar skal og gaum gefa at því, at á hinum sama deigi, se kalladur merkidagur til niuviknaðöstu sem til Páska, svo at IX vikur se í millum þótt hlaupár se enn eigi lider ef annar er þvottdagur enn annar drottinsdagur, af því at þá eykur hlaupársdagur niu vikur, skýldi sá vera palmadagur, enn su er vika hinn X. eigi má hlaupárs neita nema niuviknaðöstu tungl se aukit þegar, og se talit XI náttu til merkidags þá er hlaupár er.

133. §.

(42) Hoc ita accipiendum, quod regulares Paschales concurrentibus additi, feriam in quam terminus Paschalis incidat determinent, confer supra §. 105. n. 30 & P. 2. Cap. 9. §. 85. n. 106. Sed regulares isti, per annum Cycli decemnovennalis Paschalis, concurrentes per annum Cycli concurrentium & literam Dominicalem determinantur.

(43) Quia per totum annum communem litera Dominicalis eadem & consequenter eadem litera hebdomadalis eidem feriæ semper adscripta, & omnium Festorum mobilium principalium & hinc etiam Paschatis & Septuagesimæ termini semper iisdem intervallis a se distant; Sequitur necessariò, Paschatis & Septuagesimæ dies característicos, novem hebdomadis interjectis semper eandem feriam occupare, siquidem caracteristica Septuagesimæ luna decima sit. Quia verò anno bissexto una dies Februario additur; una caracteristica ab altera distat una die plus ante, h. e. diebus viginti novem a se removentur, ut igitur terminus Septuagesimæ, cum termino Paschali concordaret; anno Bissextili Septuagesimæ caracteristicam, lunam undecimam facere necessum erat. De hac Regula ita Beda in libro de argumentis

due plus una die civili, illa concurrens appellatur, una cum die intercalari in septimanas solidas colligenda, anno vero bissextili accedunt gemini, septem completis, ab unitate rursus incipiunt, iidem concurrentes & regulares Paschales ita combinati reperientur, ut rectè collecti, diem Paschatis legitimè per totum Cyclum ostendant.

§. 132.

Quin etiam animadvertendum erit feriam eandem & Septuagesimæ & Paschatis characteristicam vocari, novem septimanis interjectis, licet annus currens sit bissextilis. Quod si vero dies una sit Saturni, sed altera Dominica, computus sibi non constat, quia tunc dies intercalaris, novem illas hebdomadas auget, oporteret illam esse Dominicam Palmarum, at est illa septimana decima; annus Bissextilis in usum converti nequit, nisi luna Septuagesimæ mox augeatur, & anno intercalari currente, die characteristica undecima putetur.

§. 133.

mento lunæ: Notandum quod Septuagesimalis terminus, Bissextili anno non observet loca terminorum propter Bissextilium, & ob hoc in sequentem diem terminus ferendus est, ut concordiam cum termino Paschali habeat in ipsa feria, in qua terminus Paschalis eodem anno occurrit. videtur author computi in ea opinione fuisse, inconvenientiam hanc in iis casibus solis accidere, quibus anno communi utriusque festi characteristicam diem Saturni offendit, & anno bissextili insequente Septuagesimæ characteristicam in diem sequentem rejicitur & in dominicam incidit quo fieret ut ipsa Septuagesima & Pascha in Dominicas sequentes rejiciantur, & consequenter dies Palmarum decimam hebdomadam occuparet, quod absurdum; verum eadem inconvenientia obtinebit, in quascunque festas characteristicæ inciderint; cui tollendæ nullum remedium suppetebat, nisi hoc unicum, quod computistæ adhibuerunt, ut Septuagesimæ characteristicam anno Bissexto, undecimam constituerent, & hinc est quod incipias eat Author computi, annum bissextilem, i. e. diem intercalarem in usum rectè converti posse, nisi hac ratione ut characteristicam Septuagesimæ uno die aucta, undecima statuatur, cum sic omnis inconvenientia tollatur.

§. 133. §.

(44) Viku skal þá til sumar leggja er drottinsdagur er á D, og Jonsdagur á midvikudeigi í mot Þingi, nema hit VIII ár Sólar alldar, þá er drottinsdagur er á þridia deigi viku, skal þá vit sumar leggja annat árit eptir, lidur Jonsdagur yfir midvikudag á fimta dag viku, og skal Jonsdagur þá vera í öndvert þing, og skal þá midvikudag á þing rida.

§. 134.

(45) Prikarim hefur Stafrof tvenn þau er standa skulu yfer rimi því í mánudum er Páskadagur reikar á vikuðöfum, annat þeirra hefst á b. og lýkst í v. enn annat af a. enn lýkst í q. skal þau af Prikasetningu kenna, hefur b. og hit fyrra Stafrofit prik fyrir sig, enn a. og hit síðara Stafrof hefur prik á bak fer, þvíat þat er fram er fara skal, enn aptur er farit er.

§. 135.

(46) Páskadag skal á þeim viku staf hallda sem til er gjörr prikastaf, nema versin banni, þau skulu veita Páskahald, þau liuga alldri, í versum þessum upphafi er sagt, hvar í mánudi er merkidagur til Páskanna, enn í enda á hverium deigi viku er terminus tungls XIV náttu.

XXIII.

(44) Confer. Rymb. P. 2. Cap. 3. §. 26. n. 43. item P. 1. Cap. 8. §. 27.

(45) Calendarium commatum five punctatum hic appellatur Talhyrdingus five Cyclas magnus Paschalis, quia per ipsum universum in versu dextimo ad latus Cycli Solaris literæ punctatae sunt dispositæ, quorum duo sunt Alphabetæ, quorum Systema Rymbegla supra P. 2. Cap. 7. §. 59. appellavit tabulam Fungonis, ut autem hæc Alphabetæ, à se distingverentur, eadem utriusque litera puncto ante five ad dextram, & post vel ad sinistram locatâ ase distingvitur; prioris Alphabeti litteris singulis punctum ante se, h. e. ad dextram posuerunt, ut innuerant totum ferè
hoc

§. 133.

Die Dominica literam D, obsidente, & Festo Johannis Baptiste, diem Mercurii, instantibus comitiis, occupante, æstati appendix adjiciatur, nisi anno octavo Cycli Solaris, cum dies Dominica E, & Festum Johannis Baptiste diem Martis obsidet, quia tunc anno insequenti æstati accessio adjungatur, quando Baptiste Festum feriam quartam præteriens quintam offendat, tunc initia comitiorum occupet, & die Mercurii ad comitia equitatum eatur.

§. 134.

Calendarium punctatum duo habet Alphabeta, quæ super mensium illorum computo consistant, per quos dies Paschatis in litteris hebdomadalibus vagatur, horum unum a, b incipiens in v, terminatur; alterum aba, cæptum, exit in q, quæ ex punctorum dispositione sunt dignoscenda; b & prius Alphabetum ante se, sed a & posterius pone se comma habet, est enim futurum anticum, at præteritum posticum.

§. 135.

Dies Paschatis in ea litera hebdomadali, cui punctum appositum celebretur, nisi versus prohibeant, illi Paschatis celebrationem suppeditabunt, & nunquam mentientur, in horum versuum initis indicatur, in quam mensis diem characteristica Paschatis incidat; in sinibus vero, quam feriam offendat.

XXX 3

CAP.

hoc Alphabetum, emetiendo, totius orbitæ Paschalis sive Spatii triginta quinque dierum, per quam & quod ultro citroque revolvitur, plus fere etiamnum superesse quam abierat, & consequenter longius restare Spatium percurrendum, quam hæcenus percursum fuerat. Posterioris Alphabeti litteris punctum post sive ad sinistram ut contrarium innuerent, collocarunt. Respectu ipsius Calendarii punctati sive Talbyrdingi, priori signatura, significatur, plus Calendarii superesse quam abierat; posteriore oppositum indigitatur.

XXIII. CAP.

UM AFMÖRKUN ÞEIRRA DAGA Á HVERIUM INN FALLA
MISSERA KOMUR, OG UM VIKUR Á HVERIUM
INN FALLA NOCKRAR HATYDER.

136. §.

Calixtus messu kemur vetur at Norrænu tali, enn Tibur-
tius messu fumar, frá Calixtus messu verða X vikur og ein nótt
til áfangadags jóla, þá skal drottinsdagur fyrstur í Jólaföstu, er
næstur er fyrir Barbaru messu.

137. §.

(47) Mariu messá á föstu verður þann dag sem er inn VII
dagur jóla ef eigi er hlaupár, enn sem hinn VIII. ef hlaupár
er, (48) á þridiu viku Þorra verður Kyndilmessá jafnan, nema
hún sé á drottinsdag eður mánadag; þá er hun í IV viku, enn
ef hun er svo á mánadag at hlaupár kemur eptir um vorit; þá
skal su en þridia vika Þorra. Sá vetur heitir Rimspillir.

XXIV.

(46) Ille Dominus Islandus quicumque fuerit, qui hunc de computo Tractatum con-
scripsit, Theoriam & praxin computificam Talbyrdingi non satis intellexisse vi-
detur, dum dicit in illa littera hebdomadali Pascha celebrandum esse, cui punctum
in Talbyrdingo, appositum, h. e. in littera illa punctata, quæ in eodem versu
horizontali respondet anno dato Cycli solaris & lunaris, quod si ergo litteram
hebdomadalem dicat aliquam illarum septem quæ per Calendarium sunt dispositæ
& Dominicales successivè fiunt, & propriè hebdomadales dicuntur, fieri nunquam
poteat, ut hæc eadem anno sit etiam littera punctata vel tabularis vel Pascha-
lis; sin autem contra usum loquendi veterum computistarum, ipsam litteram punc-
tatam sive Paschalem appellet hebdomadalem; ex Theoria & praxi Computi Pa-
schalis per Talbyrdingum constat, eadem obtinente littera punctatâ, eandem Mar-
tii vel Aprilis diem Pascha semper occupare, ut per versus quosdam computifi-
cos,

CAP. XXIII.

DE DETERMINANDIS DIEBUS ILLIS IN QVOS INCIDUNT
INITIA SEMESTRIUM, ET SEPTIMANIS IN QVAS
FESTA QVÆDAM INCIDUNT.

§. 136.

Ex Norvegorum Computo Festo Calixti hiems; & Festo Tiburtii æstas introit, a Festo Calixti decem hebdomadæ & nox una, ad diem Parasceves Festi natiuitatis fluunt, in jejunio Natiuitatis esto Dominica prima, quæ Festum Barbaræ proximè præcedit.

§. 137.

Festum Mariæ Quadragesimale anno communi, eandem ac septima Festi Natiuitatis, feriam occupabit, anno vero bissextili, eandem ac octava. Festum Purificationis tertiam Thorris septimanam semper obsidebit, nisi in diem Solis vel lunæ incidet, tum enim quartam occupabit; sin autem ita occupet diem lunæ, ut vere succedaneo, annus bissextilis sit introiturus; tertiam Thorris hebdomadam obsidebit. Annus ille dicitur esse computi anomali.

XXX 3

CAP.

cos, quorum hic Author meminit, sed quos non habet, exceptio facienda sit. Hic in Codice de Computo sequuntur, quæ verbotenus in Rymbegla Cap. 18 & 19. ad finem usque continentur, nisi quod lectiones aliquot variantes adsiut, quæ supra cum Rymbegla collatæ fuerunt. Tum sequitur pars posterior observationum Oddi Astronomi quæ in Rymbegla P. 1. Cap. 16. §§ 64. 65. continentur, quæ igitur omnia, ne actum agatur, hic omittuntur.

- (47) Confer supra Cap. 2. §. 7. n. 9. Quod autem Festum Mariæ Annunciationis eandem feriam occupet ac dies in Festo Natiuitatis septima, quæ est anni ac Decembris ultima, existente anno communi, per contemplationem Calendarii constare verum esse hoc modo: ultimæ Decembris adscripta est hebdomadalis A, quam
anni

XXIV. CAP.

UM FÖSTUGANGA KOMUR OG ÞEIRRA TALBYRDINGS STAFI,
 OG PUNCTA Í TALBYRDINGI, AD AFMARKA MERKIDAG PÁSKA
 Í TALBYRDINGI Í TILLITE TIL MARIU MESSU, UM ALLA
 TUNGLÖLLD, HVORNIN MARIU MESSA OG PÁSKAR STANDI
 HVERIA FÖSTU INNGÁNGA, UM SIERHVERIA
 PRIKSTAFI, AD AFMARKA DAGATAL
 SUMARS OG VETURS.

113. §.

(49) Föstu gángur hinn fyrsti verður pá er vika lífir Þorra, hann hefur VII taflbyrdings stafi, b, c, d, e, f, g, h; og prik eptir, annar er í öndverða Goi par fylgia VII stafir: i, k, l, m, n, o, p, og prik eptir alla, pridi er pá er vika er af Goi, par fylgia VII stafir: q, r, s, t, u, a, b, og prik eptir fim; enn firir tvo.

139. §.

anni exeuntis Dominicalem fuisse pono, ut septima dies in Festo Nativitatis sit Dominica, consequenter anni insequentis Dominicalis erit G, quæ, quoniam vigesimo quinto Martii, cui adhæret Mariæ Festum, est adscripta, liquet hoc casu anno communi currente, Mariæ Festum Annunciationis, sicuti septimam Festi Nativitatis diem, in Dominicam incidere. Si vero annus currentis sit Bissextus, existente Dominicali posteriore F, quæ quoniam vigesimo quarto Martii est appositæ, sequitur Mariæ Festum, sicuti octavam Festi nativitatis, five Januarii primam, diem lunæ occupare. Quare, cum singularum binarum hebdomadarum, quæ singulis binis annis, quarum posterior excipit priorem, eadem sit ad se invicem mutua relatio; sequitur hinc Auctoris assertioni suam veritatem constare.

- (48) Hæc regula pertinet ad computum annum Isidororum, quam author Computi Islandus determinare conatus malè determinavit. Mensis Isidororum Thorri primo omnium Januarii nono & quidem die Veneris semper introit, cui in Calendario cum sit adscripta hebdomadalibus, sequitur esse Dominicalem d, quæ primo etiam Februarii appositæ, octo dies Januarii præteritas, a toto mense subtrahæ, restant viginti tres dies, & prima Februarii addita producit viginti quatuor five tres hebdomadas & triduum, quod in quædam Thorris incidit hebdomadam, consequenter.

CAP. XXIV.

DE INITIIS JESU JUNIORUM QVADRAGESIMALIUM ET LITERIS SUIS TABULARIBUS ET PUNCTIS IN TALBYRDINGO, DETERMINANDA PASCHATIS IN TALBYRDINGO CHARACTERISTICA, RELATIVE AD MARIE FESTUM PER TOTUM CYCLUM LUNAREM, SITU FESTI ANNUNCIATIONIS ET PASCHATIS PRO SINGULIS QVINQVAGESIMIS PER SINGULAS LITERAS PUNCTATAS, DETERMINANDO NUMERO DIERUM ÆSTATIS ET HIEMIS.

§. 138.

Prima Quingvagesima incidit, und Thorris septimanā reliquā, illa septem habet literas Taſtbyrdingi: b, c, d, e, f, g, h, & comma poſtpoſitum, ſecunda in Goam ineuntem incidit, ipſam litteræ ſeptem, i, k, l, m, n, o, p, & comma omnibus poſtpoſitum, comitantur; tertia exiſtit und Goæ elapſā hebdomadā; illam ſeptem litteræ, q, r, s, t, u a, b, & comma quingve ante poſitum, ſed duabus poſtpoſitum comitantur.

§. 139.

ſeqventer in hoc caſu Feſtum Mariæ Purificationis in ſecundo Februarii fixum in quartam Thorris hebdomadam & diem lunæ incidit, introeat rursus Thorri duodecimo Januarii, ſeqvitur eſſe Dominicalem G, quæ quarto Februarii adſcripta, undecim Januarii diebus elapſis a toto menſe Januario ſubductis reſidui ſunt viginti, quibus prime Februarii adjecta, dies viginti & unus Thorris conſunt, jam vero Feſtum Purificationis diem Veneris offendit. Ergo dum Thorris introitus per quadriduum, a nono Januarii ad duodecimum in conſequentia movetur; Feſtum Purificationis per quatuor ſerías a die lunæ ad diem Veneris, reſreſſum, in quartam Thorris hebdomadam incidit, in cæteris caſibus tertiam occupat hebdomadam, hinc regula hoc modo accuratè determinatur & enunciatur: Feſtum Mariæ Purificationis in tertiam Thorris hebdomadam ſemper incidit, niſi offendant exiſtente anno communi diem lunæ. Solis, Saturni, aut Veneris, quibus caſibus quartam occupat hebdomadam.

(49) Conſer, cum his, tabulam intervallorum minorum & introituum Rymb. P. 2. Cap. 7. §. 60. n. 80. num. 4. cujus conſtructio quoad litteras punctatas vel Paſchales cum Talbyrdingo proſus convenit.

139. §.

Fiordi er í midia-Goi par fylgia VII. stafr, c, d, e, f, g, h, i, og prik fyrir alla, hinn fimti er þá er vika lifir Goi, par fylgia og VII stafr, k, l, m, n, o, p, q, og prik fyrir alla.

140. §.

Talbyrðingur hefst á efi at flestra manna tali, hinn fyrsta vetur í nitián vetra ölld verður merkidagur til Páska XIV nátta gamallt tungl XI nóttum eptir Mariumessu; annan vetur Mariumessu sialfa; þridia XIX nóttum eptir Mariumessu; fiorda VIII. nóttum eptir Mariumessu; hinn fimta III. nóttum fyrir Mariumessu; setta XVI. nóttum eptir Mariumessu; (50) siöunda II. nóttum eptir Mariumessu.

141. §.

Hinn átta XXIV. eptir Mariumessu; hinn nyunda XIII. nóttum eptir Mariumessu; hinn tiunda II. nóttum eptir Mariumessu; hinn ellefta XXI. nóttum eptir Mariumessu; hinn tolfsta X. nóttum eptir Mariumessu; hinn prettanda, einni nótt fyrir Mariumessu; hinn fiortanda, einni nótt eptir Mariumessu; hinn fimtanda, VII nóttum eptir Mariumessu; hinn sextanda, IV. nóttum fyrir Mariumessu; hinn siötianda, III. nóttum eptir Mariumessu; hinn atianda, IV. nóttum eptir Mariumessu; hinn nitianda, XXIII. nóttum eptir Mariumessu, þessu tali bregdur allðri.

142. §.

(50) Anno Cycli septimo incidit characteristica Paschatis, in quintum a Mariæ Festo exclusivè; anno Cycli decimo quarto in decimum octavum a Mariæ Festo. Anno Cycli decimo septimo, in decimum quintum a Mariæ Festo, cætera ritè se habent.

§. 139.

Quarta Goam dimidiatam occupat, ipsam literæ septem, c, d, e, f, g, h, i, & comma omnibus antepositum comitantur; quinta incidit duabus Goæ noctibus residuis, ipsam literæ septem, k, l, m, n, o, p, q, & comma omnibus antepositum sequuntur.

§. 140.

Juxta plurimorum Computum, Talbyrdingus ab S. initium capit, hieme prima Cycli decennovennalis, noctibus undecim post Mariæ Festum, noctes quatuordecim natâ lunâ, incidit dies characteristica Paschatis; secunda hieme, in ipsam Mariæ Festum; tertiâ, novendecim noctibus post Mariæ Festum; quartâ, noctibus octo post Mariæ Festum; quinta, tribus noctibus ante Mariæ Festum; sextâ, sedecim noctibus post Mariæ Festum; septimâ, duabus noctibus post Mariæ Festum.

§. 141.

Octavâ, noctibus viginti quatuor post Mariæ Festum; nonâ, tredecim noctibus post Mariæ Festum; decimâ, binoctio post Mariæ Festum; undecimâ, noctibus viginti & unâ post Mariæ Festum; duodecimâ, decem noctibus post Mariæ Festum; decimâ tertiâ, una nocte ante Mariæ Festum; decimâ quartâ, nocte una post Mariæ Festum; decimâ quintâ, septem noctibus post Mariæ Festum; decimâ sextâ, quatuor noctibus ante Mariæ Festum; decimâ septimâ, tribus noctibus post Mariæ Festum; decimâ octavâ, quatuor noctibus post Mariæ Festum; decimâ nonâ, viginti tribus noctibus post Mariæ Festum, hæc putandi ratio nunquam fallit.

142. §.

Mariumeffa verður IV sinnum í enni gömlu ölld á fiorda dag Páska. Þá er b. og prik eptir (51) talbyrðings stafur, þá er einn dagur í milli Gagnadaga; c. og prik eptir verður áttasinnnum, þá er Mariumeffa á þridiadag Páska; d. og prik eptir verður átta-sinnnum, þá er Mariumeffa á odruð degi Páska; f. og prik eptir verður XII sinnum, þá er Mariumeffu á Páskadaginn; g. og prik eptir verður XVI sinnum, þá er Mariumeffa langafriðdag; h. og prik eptir verður XX sinnum, þá er Mariumeffu á skirdag; f. og prik eptir verður XVI sinnum, þá er Mariumeffa laugardaginn fyrir Páska; þessi föstu inngángur verður LXXXIV vetur, enn XXI vetur verður hlaupár í þessum vetrum.

143. §

i. og prik eptir verður sextan sinnum, þá er Mariumeffa á efttu yku á Midvikudag; k. og prik eptir verður XVI sinnum, þá er Mariumeffa á þridia dag; l. verður XX sinnum, þá er Mariumeffa á mánadag; m. verður XVI sinnum, þá er Mariumeffa á palmadag; n. verður XVI sinnum, þá er Mariumeffa fyrer palmadag; o. verður XX sinnum, þá er Mariumeffa friðdag; (52) p. verður XVI sinnum, þá er Mariumeffa fimtadag.

§. 144.

(51) Author in mente sua exprimenda vagus & inconstans in hoc capite punctum postpositum appellat, quod ad dextram literæ locutum, idem vero supra antepositum dixit §. 140. n. 44. Punctum enim præpositum hic vocat ad sinistram locutum quod supra l. c. postpositum appellavit, quare lector sibi cavere debet, ne ista loquendi ambiguitate, confundatur, hic autem locus per ositantiam exscribentium depravatus, vel etiam Author ipse in computando hallucinatus est, dum statuit, obtinente litera punctata f, cum puncto ad dextram posito, Mariæ Festum in diem Paschatis duodecies incidere, cum id ipsum litera punctata e, punctum ad dextram habente, verius contingat, nam inspiciendo tabulam intervallosum asserti falsitatem perspicias, cum Martii vigesimo quinto, in versu dextimo litera punctata e, respondet. Verum post literam h, inverso ordine tandem lite-

ram

§. 142.

In Cyclo veteri Festum Mariæ quater occupat quartam feriam Paschalem. Tunc est b. litera Talbyrdingi & comma postpositum, tunc inter dies lustrationum una dies interponitur, c. & comma postpositum octies occurrunt, tunc Mariæ Festum occupat feriam tertiam Paschalem; d. & comma postpositum octies oboriuntur, tunc Mariæ Festum feriam secundam Paschalem occupat; f. & comma postpositum duodecies occurrunt, tunc Mariæ Festum diem Paschatis obsidet; g. & comma postpositum sedecies eveniunt, tunc Mariæ Festum diem Pasionis offendit; h. & comma postpositum vigesies oboriuntur, tunc Mariæ Festum diem Viridium offendit; i. & comma postpositum sedecies existunt, tunc Mariæ Festum diem Saturni ante Pascha proximam obsidet; Hic jejunii Quadragesimalis introitus annos octoginta quatuor occupat, bissextilis vero unum & viginti continet.

§. 143.

i. postposito puncto sedecies evenit, tunc Mariæ Festum ultimæ hebdomadis feriam quartam obsidet; k. postposito puncto sedecies occurrit, tunc Mariæ Festum diem Martis offendit; l. vigesies oboritur, tunc Mariæ Festum occupat diem lunæ; m. sedecies existit, tunc Mariæ Festum obsidet diem Palmarum; n. sedecies occurrit, tunc Mariæ Festum diem illam offendit, quæ proximè præcedit diem Palmarum; o. vigesies evenit, tunc Mariæ Festum in diem Veneris incidit; p. sedecies existit, tunc Mariæ Festum in diem Jovis incidit.

Yyy 2

§. 144.

ram f. adfert, quæ obtinente, cum Paschatis & Festi Mariæ situs rectè sit definitus, supra pro litera f, punctatam e, scribendam esse verificatur. Obtinente prima specie Qvingagesimæ sive primo jejunii Quadragesimalis introitu, hi septem recensiti casus existunt, qui in unam summam conjecti octoginta quatuor conficiunt, toties igitur hæc prima species recurrit, intereadum universus excurrit Talbyrdingus.

144. §.

q. verður XX sinnum, þá er Mariumessá midvikudag; r. verður XVI sinnum, þá er Mariumessá þriðjardag; s. sextan sinnum, þá er Mariumessá á Manadag; t. verður XX sinnum, þá er Mariumessá drottinsdag in passionem domini; v. verður sextan sinnum, þá er Mariumessá á laugardag; a. og prik fyrir verður XVI sinnum, þá er Mariumessá föstudag; b. og prik fyrir verður XXI sinnum, þá er Mariumessá á fimtudaginn (53), nu er yferfarid um þria föstugánga, hverfu Mariumessá verður med hverium þriðjast, enn nu eru II eptir. Sá föstu inngángur er verður önd verða Goi verður C. vetra, enn lá föstugángur er verður, þá er vika er af Goi CVIII vetra.

145. §.

.c. og prik fyrir verður XVI sinnum, þá er Mariumessá á midvikudag á fimtuviku föstu; d. verður XVI sinnum, þá er Mariumessá þriðjardag; e. verður XX sinnum, þá er Mariumessá á manadag; f. verður XVI sinnum, þá er Mariumessá á drottinsdag; g. verður XX sinnum; þá er Mariumessá á laugardag; (54) h. verður XII sinnum, þá er Mariumessá á þriðjardag; i. verður

(52) Situs Mariæ Festi & Paschatis, qui obtinet dum secunda species Qvinqvagesimæ, sive secundus jejunii Quadragesimalis introitus totus per septem suas recensitas literas punctatas effluit, ritè fuit definitus, in quarum quinque postremis speciem puncti appositi non determinat, quas tamen punctum ad dextram habere liquet exindè quod in secunda specie omnes contineantur, numeri autem omnium casuum in summam conjecti faciunt 120. toties igitur secunda species introitus obtinet, dum universus decurrit Talhyrdingus.

(53) In tertia specie Qvinqvagesimæ sive jejunii Quadragesimalis introitus, situs Mariæ Festi & Paschatis singulâ literâ punctatâ obtinentè, ritè fuit ab authore definitus, nisi quod litera r. vigesies obtineat, quam sedecies tantum obtinere statuit harum

§. 144.

q. vigesies oboritur, tunc Mariæ Festum diem Mercurii offendit; r. sedecies existit, tunc Mariæ Festum occupat diem Martis; s. sedecies evenit, tunc Mariæ Festum diem lunæ offendit; t. vigesies occurrit, tunc Mariæ Festum diem Passionis Domini occupat; v. sedecies oboritur, tunc Mariæ Festum diem Saturni obsidet; a. & comma præpositum sedecies oboritur, tunc Mariæ Festum occupat diem Veneris; b. & comma præpositum, semel & vigesies occurrunt, tunc Mariæ Festum offendit diem Jovis, hætenus tres jejunii Quadragesimalis introitus absolvimus, & quem ad singulas literas punctatas situm obtineat Mariæ Festum declaravimus, verum etiam nunc duo restant. Ille jejunii Quadragesimalis introitus qui fit incunte Goæ, centum hyemes occupat, sed qui occurrit unâ Goæ elapsâ hebdomadâ, centum & octo.

§. 145.

c. & antepositum Comma sedecies obtineat, tum Mariæ Festum diem Mercurii in quinta jejunii Quadragesimalis hebdomade tenet; d. sedecies oboritur, tum Mariæ Festum diem Martis obsidet; e. vigesies occurrit, tunc Mariæ Festum occupat diem lunæ; f. sedecies existit, tum Mariæ Festum occupat diem Solis; g. vigesies obtinet, tum Mariæ Festum in diem Saturni incidit; h. duodecies occurrit, tum Mariæ diem Veneris offendit;

Yyy 3

dit;

harum litterarum quinque priores ad dextram, ultimæ dææ ad sinistram punctum habent, summa casuum omnium 128. indicat tertiam speciem toties obtinere, dum universus decurrit Talbyrdingus.

- (54) Obtinente specie quarta Quingvagesimæ, sive quarto jejunii Quadragesimalis introitu, situm Mariæ Festi & Paschatis, ritè determinatum invenio, excepto, quod littera h, quam duodecies tantum obtinere statuit, sedecies obtineat, habent autem omnes hæ litteræ punctatæ, punctum ad sinistram collocatum, numeri omnium casuum.

verdur XVI sinnum, þá er Mariumessá á fimtudag, þessi föstu inngangur verður C. vetra.

146. §.

k. verður XX sinnum, þá er Mariumessá Midvikudag í fiordu viku föstu; l. verður XVI sinnum, þá er Mariumessá á þriðjudag; m. verður XII sinnum, þá er Mariumessá manadag; n. verður XII sinnum, þá er Mariumessá á drottinsdag er þrjár vikur eru af föstu; o. verður VIII sinnum, þá er Mariumessá laugardag; p. verður VIII sinnum, þá er Mariumessá friðdag; (55) q. verður IV sinnum, þá er Mariumessá á fimtadag, er III vikur eru af föstu. þá er gagnadagur inn eine inn fyrsta Þáskadag. þá er halfur fiordi tugur daga í milli gagnadaga þat verður inn VIII vetur í tunglölld, þessi föstu gangur verður LXXX. vetra.

147. §.

I XII. mánudum eru LII. vikur vidurlagslaust. í tveim misserum eru CCCIII. dagar, í vetri skal jafnan halft annat hundrad, enn sumar IIII. dögum lengra.

XXV.

casuum collecti conficiunt 120, quare totidem annis obtinet quartus introitus, intera dum universus decurrit Talbyrdingus.

- (55) Obtinente quinta specie Qvinqvagesimæ sive jejunii Qvadragesimalis introitus, situin Paschatis & Festi Mariæ per omnes litteras ritè definitum invenig, quæ punctum ad sinistram positum omnes habent, numeri autem omnes in summam col.

dit; i. sedecies occurrit, tum Mariæ Festum diem Jovis offendit, hic jejunii Quadragesimalis introitus centum occupat hiemes.

§. 146.

k. vigesies obtinet, tum Mariæ Festum diem Mercurii quartæ hebdomadis in jejunio Quadragesimali obsidet; l. sedecies existit, tum Mariæ Festum in diem Martis incidit; m. duodecies occurrit, tum Mariæ Festum existit die lunæ; n. duodecies oboritur, tunc Mariæ Festum occupat diem Solis, tribus jejunii Quadragesimalis hebdomadis elapsis; o. octies incidit, tunc Mariæ Festum diem Saturni obsidet; p. octies oboritur, tunc Mariæ Festum diem Veneris occupat; q. quater occurrit, tum Mariæ Festum in diem Jovis incidit, tribus jejunii Quadragesimalis hebdomadis elapsis. Tunc dies illa Lustrationum unica obsidet diem Paschatis primam. Tunc inter dies Lustrationum dies triginta quinque labuntur, id quod anno octavo Cycli Solaris evenit, hic jejunii Quadragesimalis introitus in octoginta hiemes incidit.

147. §.

In mensibus duodecim, hebdomadæ quinquaginta duæ sine additamento continentur. In duobus semestribus dies duodevariæ trecenti & quatuor continentur, hiems semper dies sesquicentum duodenarium contineto; æstas vero quatuor dies longior esto.

CAP.

collecti conficiunt 80, toties igitur quintus introitus recurrit, dum universus Talbyrdingus decurrit.

XXV. CAP.

UM ÞÁ ÞRÍÁ FÖSTUGÁNGA SEM ALLDRI BREGDAST, HVERSU
OPT SIERHVERIER FÖSTUGÁNGAR INNFALLI Í PÁSKAÖLLD,
UM GÁGNDAGA, OG HVERSU OPT MARIUMESSA
INNFALLI Á VISSA PÁSKADAGA,

148. §.

Þrir eru þeir föstugánger sem alldri bregdast, hinn átti sá
er vika lifir Goi, hinn XII. og er sá er vika er af Goi, hinn
sextandi, og er sá er vika lifir Þorra, og fylgia honum fiorir
hins nyunda tugar; í ondverda Goi, C; VIII og C. er vika er af
Goi, í midia Goi C; LXXX. er vika lifir Goi.

149. §.

Og er þá gágndagurinn eini í Páskaviku, ber hann IIII.
sinnum á hinn fyrsta Páskadag, VIII sinnum á annan dag Páska
og hinn þridia, XII sinnum á hinn fiorda, XII sinnum á hvern
hinna. Mariumessu ber XX sinnum á Skirdag; enn fyrsta
föstugang, XVI sinnum á föstudagin lánga, og svo laugardagin,
XII sinnum á Páskadag, á annann dag Páska VIII sinnum og
svo hinn þridia, IIII sinnum á hinn fiorda og er þá gágndagur,
inn eine laugardaginn fyrir gágndaga viku, enn hvítafunna
VII nóttum eptir Krofsmessu.

§. 150.

(56) Ar skal öika
í ondverda Goi,
þar eru fimn runar fyrir
ein með Einmanudi
enn öndverdt sumar

parf

CAP. XXV.

DE TRIBUS JEJUNIORUM QVADRAGESIMALIUM INTROITIBUS QVI NUNQVAM FALLUNT, QVOTIES IN CYCLO PASCALI SINGULÆ SPECIES INTROITUS RECURRANT, DIE LUSTRATIONUM ET FESTO MARIE QVOTIES IN CERTOS DIES PASHALES INCIDAT.

§. 148.

Tres Quinquagesimæ nunquam fallunt: octava, quæ incidit unâ Goæ septimanâ residuâ; duodecima, quæ obtinet unâ Goæ elapsâ hebdomadâ; decima sexta, quæ existit, unâ Thorris septimanâ residuâ; quam octoginta quatuor comitantur, eam, quæ in Goam ineuntem incidit, centum duodenarium, quæ unâ elapsâ hebdomadâ, centum duodenarium & octo; quæ in Goam dimidiatam, centum duodenarium, quæ unâ Goæ septimanâ residuâ, octoginta.

§. 149.

Tunc etiam dies illa lustrationum unica septimanam Paschalem obsidet, illa quater occupat diem Paschatis primam; octies secundam & tertiam, duodecies quartam, duodecies quolibet cæterorum. Festum Mariæ in diem Viriduum incidit vigesies. Prima Quinquagesimæ specie obtinente; sedecies in diem Veneris & Saturni, duodecies in diem Paschatis primam; octies in feriam Paschalem secundam & tertiam, quater in quartam, tunc temporis dies illa lustrationum unica diem Saturni obsidet, quæ septimanam lustrationum proximè præcedit; sed Pentecoste septem noctibus post Festum Crucis incidit.

§. 150.

Ineunte Goæ augendus est annus; ibi quinque litteræ ante

(56) His versibus recensentur Regulares Solis recto ordine, vide Rymb. P. I. C. 6. §. 38.

parf þria Stafl
 þeim eru sex næstir
 einn skal þá nefna
 eptir þat fíora
 síau þar næst telia
 síðan tvo kveda
 fim skulu þar fylgia
 fara þá síau bæztir næstir
 þria skal þá þreita
 þá eru sex eptir.

XXVI. CAP.

UM AD FASTSETIA FÖSTUGÁNG EPTIR ADSKILIANLEGUM
 MARIUMESSU KOMUM UM ALLA TUNGLÖLLD, UM LEINGD
 JÓLAFÖSTU, AD AFMARKA TUNGLALLDUR ÞESS SEM
 NYÁRSÐAG ER Á HIMNI, UM MERKITUNGL,
 AUKATUNGL OG CONCURRENTES.

151. §.

Hinn fyrsta vetur í ölld er föstugángur þridie, ef Mariu-
 messa er fimtadag eða föstudag, þvottdag, annan dag viku edur
 þridiudag, enn ef hun er Midvikudag þá er inn fiordi föstu-
 gángur; annan vetur í ölld er inn fyrsti föstugángur ef Mariu-
 messa er fimtadag, föstudag eða laugardag, enn ef hun er
 drottinsdag, manudag, þridiudag eða midvikudag, þá er
 annar föstugángur; þridia vetur í ölld er föstuinngángur inn
 fiordi ef Mariumessa er fimtadag, föstudag, laugardag, drottins-
 dag, manadag, enn af hun er þridiudag eða midvikudag, þá
 er inn fimti föstugángur; fiorda vetur í ölld er föstugángur
 annar, ef Mariumessa er fimtadag eða föstudag, enn ef hun er
 þvott-

*ante ponuntur, una Einmanudum comitatur, at æstatis par-
te priori tribus litteris opus est, illis sex vicinissimæ sunt,
tunc una deinde quatuor nominentur, dein septem numeren-
tur; Postea duæ enuncientur, tum ibi quinque sequantur,
tum septem optimi insequuntur, tum ad tres contendatur,
tunc sex remanent.*

CAP. XXVI.

*DE SPECIE QVINQVAGESIMÆ PRO VARIO SITU FESTI
ANNUNCIATIONIS, PER TOTUM CYCLUM LUNAREM DE-
TERMINANDA; DURATIONE JEJUNII FESTUM NATIVI-
TATIS PRÆCEDENTIS, ÆTATE LUNÆ DETERMINANDA,
QVÆ OCTAVA DIE FESTI NATIVITATIS IN CÆLO
COMPARET, LUNIS CHARACTERISTICIS, ABUN-
DANTIBUS ET CONCURRENTIBUS.*

§. 151.

*Hieme Cycli prima, tertius jejunii Quadragesimalis in-
troitus obtinet, si Festum Mariæ diem Jovis, Veneris, Saturni,
Lunæ vel Martis occupet; sin autem diem Mercurii, quartus;
secunda hieme Cycli, primus jejunii Quadragesimalis introitus
oboritur, si Festum Mariæ diem Jovis, Veneris vel Saturni
obsidet; sin diem Solis, Lunæ, Martis vel Mercurii, secundus,
tertia hieme Cycli quartus existit jejunii Quadragesimalis in-
troitus; si Festum Mariæ diem Jovis, Veneris, Saturni, So-
lis, lunæ offendant, si vero diem Martis aut Mercurii, quin-
tus; quarta hieme Cycli secundus obtinet jejunii Quadra-
gesimalis introitus; si Festum Mariæ in diem Jovis aut Vene-*

þvottdag, drottinsdag, annandag viku, þridiudag, midvikudag, þá er inn þridie föstuinnngangur.

152. §.

Fimta vetur í öld er fyrsti föstugangur ef Mariumeffa er fimtadag, föstudag, þvottdag, drottinsdag, annandag viku edur þridiudag, enn ef hun er midvikudag, þá er annar; sietta vetur í öld er föstugangur þridie, ef Mariumeffa er fimtadag, enn ef hun er föstudag, þvottdag, drottinsdag, manadag, þridiudag eda midvikudag, þá er inn III. föstugangur; siöunda vetur í öld er föstugangur annar, ef Mariumeffa er fimtadag, föstudag, þvottdag, drottinsdag, manudag, enn ef hun er þridiudag, midvikudag, þá er hinn þridie föstugangur; átta vetur í öld er föstugangur enn fidasti avallt; niunda vetur í öld er föstugangur inn þridie ef Mariumeffa er fimtadag, föstudag, laugardag, drottinsdag, enn ef hun er manadag, þridiudag, midvikudag, þá er fiordi föstugangur.

153. §.

Tiunda vetur í öld er fyrsti Föstugangur ef Mariumeffa er fimtadag, enn hvern dag adra fem hun er, þá er annar föstugangur; ellefta vetur í öld er föstugangur inn fiordi ef Mariumeffa er fimtadag, föstudag eda þvottdag, enn ef hun er annan nockurn, þá er hinn fimti föstugangur; tolfsta vetur í öld er ávallt hinn þridie föstugangur; þrettanda vetur í öld er föstugangur fyrsti ef Mariumeffa er fimtadag, föstudag, þvottdag, drottinsdag, enn ef hun er manadag, þridiudag, midvikudag, þá er annar föstugangur.

154. §.

ris incidat, sin diem Saturni, Solis, Lunæ, Martis, Mercurii, tertius.

§. 152.

Quinta hieme Cycli primus obtinet jejunii Quadragesimalis introitus, si Festum Mariæ diem Jovis, Veneris, Saturni, Solis, Lunæ, Martis, obsidet, sin diem vero Mercurii, secundus; sexta hieme Cycli introitus jejunii Quadragesimalis occurrit tertius, siquidem Festum Mariæ diem Jovis occupet, sin autem Veneris Saturni, Solis, Lunæ, Martis vel Mercurii, quartus; septima hieme Cycli, secundus jejunii Quadragesimalis introitus oboritur, si Festum Mariæ die Jovis, Veneris, Saturni, Solis, Lunæ existat, si vero die Martis, Mercurii, tertius; octava hieme Cycli introitus jejunii Quadragesimalis ultimus semper obtinet; nona hieme Cycli, tertius jejunii Quadragesimalis introitus occurrit, si Festum Mariæ diem Jovis, Veneris, Saturni, Solis, offendat, sin diem Lunæ, Martis, Mercurii, quartus.

§. 153.

Decima hieme Cycli, primus jejunii Quadragesimalis introitus existit; Festo Mariæ die Jovis existente, sed quo cæterorum cunque, secundus; undecima hieme Cycli, introitus jejunii Quadragesimalis quartus oboritur, Festo Mariæ in diem Jovis, Veneris aut Saturni incidente, in quem vero cunque cæterorum quintus; duodecima hieme Cycli, introitus jejunii Quadragesimalis semper occurrit tertius; decima tertia hieme Cycli, introitus jejunii Quadragesimalis primus oboritur, si Festum Mariæ diem Jovis, Veneris, Saturni, Solis, obsidet, sin diem Lunæ, Martis, Mercurii, secundus.

154. §.

Fiortanda vetur í ölld er föstugángur inn fiordi, ef Mariumessa er fimtadag, föstudag, þvottdag, drottinsdag, mánadag, þridiudag, enn ef hun er midvikudag, þá er fimti föstugángur; fimtanda vetur í ölld er föstugángur annar, ef Mariumessa er fimtadag, föstudag, þvottdag, enn ef hun er drottinsdag, mánadag, þridiudag, midvikudag, þá er inn þridie föstugángur; sextanda vetur er avallt hinn fyrsti föstugángur; siautianda vetur í ölld er hinn þridie föstugángur ef Mariumessa er fimtadag, föstudag, enn hvern annan sem hun er, þá er inn fiordi föstugángur; átianda vetur í ölld er föstugángur annar ef Mariumessa er fimtadag, föstudag, þvottdag, drottinsdag, mánadag, þridiudag, enn ef hun er midvikudag, þá er inn þridie föstugángur; nitiánda vetur í ölld er föstugángur III. ef Mariumessa er fimtadag, enn hvern dag sem hun er annan, þá er hinn síðsti föstugángur.

XXVII. CAP.

UM AFMÖRKUN ÞESS FYRSTA OG SYDSTA AF ÞEIM TOLF
DÖGUM, SEM ERU FASTER Í LANGAFÖSTU, UM AD FAST-
SETIA MARIUMESSU KOMU Á YMSUM ÁRUM TUNGL-
ALLDAR, OG HVAD OFFT HANA BERE Á SAMA
STAD Í PÁSKAÖLLD.

§. 155.

(57) Tolf eru þeir dagar er alldri komast af Langaföstu, og er hinn fyrsti II nóttum fyrir Gregorius messu, enn hinn fyðasti

(57) Quia Pascha citimum in Martii vigesimum secundum, remotissimum in Aprilis vigesimum quintum incidit, putando in antecedentia per Dominicalem C, vigesimo

154. §.

Decima quarta hieme Cycli, introitus jejunii Quadragesimalis obtinet quartus, si Festum Mariæ diem Jovis, Veneris, Saturni, Solis, Lunæ, Martis occupat, sin diem Mercurii quintus; hieme Cycli decima quinta secundus existit jejunii Quadragesimalis introitus, si Festum Mariæ die Jovis, Veneris, Saturni existat, sin autem Solis, Lunæ, Martis, Mercurii tertius; hieme Cycli decima sexta, primus jejunii Quadragesimalis introitus semper oboritur; hieme Cycli decima septima, introitus jejunii Quadragesimalis occurrit tertius, si Festum Mariæ diem Jovis, Veneris offendat; quem vero cunque reliquorum, quartus; decima octava hieme Cycli, secundus obtinet jejunii Quadragesimalis introitus, si Festum Mariæ diem Jovis, Veneris, Saturni, Solis, Lunæ, Martis occupet; si vero diem Mercurii, tertius; hieme Cycli decima nona quartus incidit jejunii Quadragesimalis introitus, Festo Mariæ in diem Jovis incidente, in quem vero cunque cæterorum, ultimus.

CAP. XXVII.

DE DETERMINANDIS DIEBUS PRIMO ET ULTIMO EORUM DUODECIM, QUI INTRA JEJUNIUM QUADRAGESIMALE FIXI CONTINENTUR, SITU FESTI ANNUNCIATIONIS VARIIS ANNIS CYCLI LUNARIS DETERMINANDO, ET QUOTIES IN CYCLO PASCHALI IDEM SITUS RECURRAT.

155. §.

Ex jejunio Quadragesimali nunquam egrediuntur dies duodecim, quorum primus ante Festum Gregorii binotio incidit, at
in

si mo quinto Aprilis adscriptam septem hebdomadas, incidet in septimum Martii, cui

fyðasti Benedíctus messu, og er einn drottinsdagur í þeim. Þá er Benedíctus messa föstudaginn lánga eða Laugardaginn fyrir Páska, enn Gregorius messa sic miðvikudaginn annan.

156. §.

(58) Mariumessu ber á IIII dag Páska sínum í enni gömlu öld, þat verður enn VII vetur í enni þrettandu öld, og inni XVIII og XXIII og XXVIII. Mariumessu ber VIII sínum hvort, annan dag Páska og þridia, hun verður IIII sínum hvort, enn XVI vetur í öld og inn V.

157. §.

Mariumessu ber XII sínum á Páskadag í enni gömlu öld, þat verður IIII sínum enn XIII. vetur í öld, og IIII sínum enn sextánda; ef Mariumessa er fiorda dag Páska, þá er Britar messa drottins dagin í föstunngang, nema hinn XVI vetur í síðustu öld, þá er hun þvottdaginn, þat verður eigi optar í enni gömlu öld.

158. §.

Mariumessu ber XVI sínum á Laugardaginn fyrir Páska og svo föstudaginn lánga, þat verður IIII sínum annan vetur í öld,

cui adscripta litera C, diem hanc esse dominicam indicat, ab hac die inclusivè in consequentia ad vigesimum primum Martii etiam inclusivè putando, dies quindecim obtrinebis & in his tres Dominicas, qvi e jejunió Qvadragesimali nunqvam egredi possunt, qvare putando hallucinatus est author Computi, dum has dies nonnisi duodecim, & in his unicam statuit Dominicam, horum primus puta Martii septimus, quinque noctibus Festum Gregorii, qvòd duodecimo adharet, antecedit, ultimus autem nempe vigesimus primus Festum Benedícti occupat. Obtinente Paschate citimo seu vigesimum secundum Martii occupante, Festum Benedícti diem Saturni Paschati proximam, sed illo vigesimum tertium, hoc diem Paschonis

in Festum Benedicti, ultimus, in his una dies Solis occurrit. Tunc Festum Benedicti, diem Passionis, aut diem Saturni Pascha præcedentem obsidet, Festum vero Gregorii diem Mercurii secundam occupabit.

§. 156.

In Cyclo veteri Mariæ Festum, feriam quartam Paschalem, quater occupat, evenit id ipsum hieme septima Cyclorum solarium, decimi tertii, decimi octavi, vigesimi tertii, & vigesimi octavi. Festum Mariæ feriam secundam ac tertiam Paschalem octies obsidet, quorum utrumvis hieme Cycli decima sexta nec non quinta, quater evenit.

§. 157.

In Cyclo veteri Festum Mariæ diem Paschatis duodecies offendit, id quod hieme Cycli decima tertia quater evenit, & quater decima sexta; si Mariæ Festum feriam quartam Paschalem obsidet; Festum Brigidæ Dominicam Quingagesimæ occupat. Sed hieme decima sexta Cycli ultimi, diem Saturni, id quod in Cyclo veteri sæpius non contingit.

§. 158.

Festum Mariæ diem Saturni Pascha proximè præcedentem & diem Passionis sedecies occupat, id quod hieme Cycli secunda quater,

tionis occupat, & in hoc posteriore casu Festum Gregorii in diem Mercurii, in antecedentia putando a Paschate, secundam incidit. Hæc autem cum antecedentibus non coherant. Sed ut ab antecedentibus sejungantur ac inter se cohereant; textui inferendum est: *Þegar Þáskar eru í fyrstaþege; Þá er Benediktus messu &c.*
 (58) Hæc de incidentia Festi Mariæ Annunciationis in certos dies, confer cum Rymb. P. I. Cap. 12. §. 44. & seqv. item P. 2. Cap. 8. §. 72. & Not. 85. & secundum methodos ibi traditas ipse dijudice.

öld, og enn XIII fiorum finnum, og enn fimta IIII finnum, og IIII finnum enn XVI. Mariumessu ber XX finnum á Skir-dag enn fyrsta föstunngang.

XXVIII. CAP.

UM GÁGN DAGINN HVÖNÆR OG HVÖRSU OPT HANN KOMI
Á PÁSKADÖGUM Í SÓLAR OG PÁSKAÖLLD, UM BYRIUN MAN-
ÁDA Á MISSENUM ISLENSKUM OG YM BRUDAGA, UM
BYRIUM SUMARS OG UM GÁGN DAGA, UM
MILLEBIL MILLUM PÁSKA, GÁGN DAGA
OG HVITUDAGA.

159. §.

(59) Gágndagurinn eini verður IIII finnum á Páskadag í enne gömlu öld, það verður í enni IIII öld og annar, XX öld og í XII. og XX öld, hann verður VIII finnum hvort annan Páskadag og pridia, enn það verður IIII finnum hvort enn VIII vetur í öld og enn nitiánda, hann verður XII finnum enn IIII dag Páska, það verður IIII finnum hinn VIII vetur í öld og fiorum finnum enn IX. og fiorum finnum enn XIX.

160. §.

(60) Midvikudagur skal einn í millum Seliannamessu og drottinsdags at midiu sumri, nema Varnadar ár skulu tveir.
Pridia-

(59) Dies ille lustrationum unicus de quo hic Authori sermo, in Aprilis vigesimo quinto fixus est, in quem incidente Paschate obtinet litera Dominicalis C, quam inspicendo Cyclum Julianum Solarem, anno quarto, nono, decimo quinto, & vigesimo sexto adscriptam videbis, quibus evenire potest ut dies illa lustrationum unica diem Paschatis offendat, erronei igitur sunt Authoris numeri, & pro annari scribendum, niundu, pro XX. XV, pro XXVII. XXVI. cetera Domino lectori simili modo dijudicanda relinquo.

quater, decima tertia quater, & quinta quater, & decima sexta quater evenit. Festum Mariæ in diem Viridium, prima Quinquagesima obtinente, vigesies incidit.

CAP. XXVIII.

DE DIE LUSTRATIONUM QUANDO ET QUOTIES IN CYCLO PASCHALI ET SOLARI OFFENDAT DIES PASCHALES, INITIIS MENSIIUM IN SEMESTRIBUS ISLANDICIS ET QUATEMBRIBUS, INITIIS ÆSTATIS ET DIEBUS LUSTRATIONUM, INTERVALLIS INTER PASCHA, LUSTRATIONES ET PENTECOSTEN.

§. 159.

In Cyclo veteri dies illa Lustrationum unica in diem Paschatis quater incidit, evenit id ipsum in Cyclo quarto & secundo, vigesimo secundo & vigesimo octavo. Feriam secundam & tertiam Paschalem octies occupat, verum quater accidit utrumvis, quavis octava & decima nona hieme Cycli Solaris. Quartam feriam Paschalem duodecies obsidet, id quod octava hieme Cycli, quater; nona quater, & decima nona, quater evenit.

§. 160.

Inter Festum Chilianorum & Dominicam æstatis dimidiata una dies Mercurii interesto; sed anno cautelari duæ intersunt.

Aaaa 2

Die

(60) Quia Festum chilianorum affixum est octavo Julii cui adscripta hebdomadalis G, at existente computo annali anomalo æstivo sit, Dominicalis E, sexto Julii adscripta, sequitur Festum chilianorum in diem Martis & proximè sequentem diem, cui apposita hebdomadalis A, in diem Mercurii incidere, quare, cum solido hebdomada tunc æstati adjiciatur; Dominica dimidiata æstatis prima, Julii vigesimum occupabit; consequenter dies Mercurii altera Julii decimum sextum offendit,

atque

(61) Þridiudag þann er næstur er Mariumessu fyrri kemur tvi-manudur sumars, nema Varnadar ár; þá kemur eptir; fimtadag þann sem næstur er Krofsmessu, kemur síðasti mánudur sumars, nema Varnadar ár, þá kemur eptir.

161. §.

Ymbrudaga skal hallda næsta midvikudag eptir Krosmessu. Þvottdag þann sem næstur er Kalixtus messu kemur fyrsti mánudur vetrar, nema Varnadar ár; þá kemur eptir; annann dag viku, þann sem næstur er Bricius messu, kemur annar mánudur vetrar, nema Varnadar ár, þá kemur eptir. Midvikudag þann er næstur er Magnus messu kemur Jólmanudur, nema Varnadar ár, þá kemur eptir.

162. §.

Ymbrudaga skal hallda í pridiu Viku Jólaföstu. Midvikudagur einn skal vera í milli Blacius messu og Drottinsdags þefs er fyrstur er í Goi, nema Varnadar ár, þá eru tveir; Þridiudagur einn skal vera í milli þefs Þridiudags er fyrstur er í Eihmánudi, og þefs dags er VI nóttum er eptir Mathias messu enn II. ef hlaupár er, enn fá er annar í Marcio.

163. §.

atque duo inter Festum Chilianorum & Dominicam æstatis dimidiatæ primam continentur, verum instituto examine nullo alio casu id contingere deprehendes, cum Dominica illa æstatis dimidiatæ prima, primo omnium in Julii decimum tertium incidere possit.

- (61) Qvía Einmanudus æstivus semisus æstatis posterioris, mensis initialis, die Dominica introit omnium primo Julii decimo tertio, & obtinente computi anomalia migret in vigesimum; sequitur Trimanudum duodecimo Augusti die Martis; qvía Mariæ Festum prius proximè præcedit primo iniré, at obtinente cómputo annali anomalo

Die Martis proxima Feflo Mariæ priori æftatis Tvimanudus introit , fed anno cautelari fequitur. Die Jovis viciniffima Feflo Crucis, æftatis menfis ultimus introit ; fed anno cautelari fequitur.

§. 161.

Qvatembres celebrantor die Mercurii proxima poft Feflum Crucis. Die Saturni Feflo Calixti proxima, primus menfis hiemis introit. Sed anno cautelari fequitur ; feria fecunda Feflo Bricii viciniffima, menfis hiemis fecundus incipit , fed anno cautelari fequitur. Die Mercurii viciniffima Feflo Magni menfis Nativitatis venit, fed anno cautelari fequitur.

§. 162.

Qvatembres in tertia feptimana jejunii Nativitatis celebrantor. Inter Feflum Blacii & Dominicam Goæ primam dies Mercurii interponitur, fed anno cautelari duo interponuntur. Inter feriam tertiam Einmanudi primam, & diem illam, quæ Feflo Matthiæ ſex noctibus poſtponitur, una dies Martii interponatur, at anno biſſextili duo ; fed ille ſecundus Martii exiſtit.

Aaaa 3

§. 163.

anomalo in decimum nonum migrare, puta diem Martis, qui memoratum Mariæ Feflum proximè fequitur. Ex his igitur & ſequentibus quæ de menſium anni Norvegiæ introitu adfert author computi, apparet, id quod etiam alibi monui, anomaliam computi annalis Islandorum, totum veterem annum Norvegiæ penetrare ac pervadere, & menſium introitus perturbare, etiamſi iſtarum anomaliarum, præterquam in menſibus illis tribus, quorum uſus apud Islandos in Computo ſe-menſtrium indiſpenſabilis, animadverſio parum habeat momenti: cætera quæ de menſium anni Norvegiæ introitu ſequentur, lectori dijudicanda relinquo.

163. §.

Ef hinn fyrsti er föstugángur, þá kemur sumar í annarri viku eptir Páska, enn Gágndagur á Þridiuviku sumars; ef annarr er föstuinnángur, þá kemur sumar í næstu viku eptir Páska viku, enn Gágndagur á fiordu viku sumars.

164. §.

Ef hinn þridie er föstuinnángur, þá kemur sumar í Páskaviku, enn Gágndagur á fimtuviku sumars. Ef IIII. er föstugángur, þá kemur sumar Skirdag enn Gágndagur á siöttu viku sumars. Ef fimti er föstuinnángur, þá kemur sumar fyrir Palmadag, enn Gágndagur á siöundu viku sumars, enn Ymbrudagar í niunduviku sumars. Fiorar vikur eru avallt frá Páskaviku til Gágndagaviku, enn vika ávallt í milli Gágndagaviku og hvítafunnu.

XXIX. CAP.

UM ALLDUR JANUARIÍ TUNGLS ÁTTA DAG JÓLA, FYRSTA ÁR Í ÖLLD, UM AD FINNA HÍD SAMA MED ÞÖCTUNUM, UM SIERHVERT ÁR Í TUNGLÖLLD, UM MISMUN TUNGLALLDRA Á SIERHVERIUM MÁNADAKOMUM, MED SINUM UN DANTEKTUM, UM TYD BYRIUN OG RÖD FÖSTUINNÁNGÁNGA, SAMT TALBYRDINGS NIDURRADAN.

165. §.

(62) Nitíán eru vetur í tunglölld hverri; hinn fyrsta vetur í ölld er tungl IX. nátta hinn VIII. dag Jóla, enn þessi

(62) Hic clarius distinctius & completius proponuntur qvæ supra Cap. 16. §. 93 & seqv. sunt propofita, quibus cum igitur conferantur.

§. 163.

Prima Quinquagesima obtinente; in secunda post Pascha septimana, æstas introit, dies vero lustrationum in tertia æstatis hebdomada; secunda Quinquagesima obtinente, in vicinisima Paschali hebdomada æstas init, dies vero lustrationis in quartam æstatis septimanam incidit.

§. 164.

Tertia Quinquagesima obtinente, hebdomada Paschali init æstas, sed dies Lustrationis quintam æstatis septimanam occupat. Quarta Quinquagesima occurrente; dies æstatis initialis diem Viridium obsidet, sed dies lustrationum sextam æstatis septimanam. Quinta Quinquagesima oboriente, die Jovis ante diem Palmarum init æstas, sed dies lustrationis in septimam æstatis septimanam incidit; At Quatembres in nonam incidunt. Hebdomada lustrationum a Paschali, semper quatuor septimanas distat, at inter septimanam lustrationum & Pentecosten una semper hebdomada interponitur.

CAP. XXIX.

DE ÆTATE LUNÆ JANUARI OCTAVA DIE FESTI NATIVITATIS ANNO CYCLI PRIMO, EADEM PER EPACTAS INVENIENDA, SINGULIS ANNIS CYCLI LUNARIS, DIFFERENTIIS ÆTATUM LUNARIUM SINGULORUM MENSIV INITIIS, CUM SUIS EXCEPTIONIBUS. DE TEMPORE INITIO ET ORDINE INTROITUM QUADRAGESIMALIUM ET ORDINE TALBTRDINGI.

§. 165.

Cyclus quivis lunaris est novemdecim annorum systema; hieme Cycli prima, octava die Festi Nativitatis, luna nona existit

þessi tala er svo að hvern vetur frá öðrum, skal XI nætur leggja við þar er áður hefur verið hinn áttadag Jóla, þar til er þritug verda, enn ef meiri verdur, þá skalla fella nidur þriatigu, enn hafa það er umfram er.

166. §.

Enn þessi er mánada munur: Januarius sem áður telst, Februarius nátt eldra, Marcus sem hinn fyrsta, Apprilis nátt eldra, Majus II, Junius III, Julius III, Augustus V, September VI, October VII, November IX, December X.

167. §.

Hinn átta vetur í ölld er nótt yngri enn telst í Marcio ef eigi er hlaupár, hinn nítianda vetur er nátt eldra í Marcio enn telst ef hlaupár er, enn nátt yngri í Majo, svo er og hinn átta vetur í Marcio ef hlaupár er, í Augusto er þá nótt eldra enn telst. Tungl Januarii skal avallt vera þritugt, enn þá á sinn mánuður hvert tungl þritugt, edur nátt yngri. Tungl Februarii skal avallt þritugt ef hlaupár er, og er þá avallt nátt fyrir prim, enn telst í milli Blasius messu og Matthias messu.

§. 168.

Februarius allur og vika af Marcio það er halfur fiordi tugur daga, þeir eru allir undir föstuinnngöngum þeim hálfum fiorda tug daga skal skipta í fimtunga og hestugt viku fyrir Britar messu; annarr viku eftir Blasius messu; pridie

existit noctium; hæc vero putandi ratio ita est comparata, ut quotannis noctes undecim adjiciendæ sint illis, quæ octava die Festi Nativitatis anni antecedentis obtinuerant donec triginta consiciantur; Quod si aggregatum excedat triginta, tricenario abjecto, residuum adhibendum est.

§. 166.

Cæterum hæc sunt mensium discrimina: Januarius (habet lunam) uti supra putatum; Februarius nocte seniore, Martius uti mensis primus, Aprilis nocte seniore, Majus duabus, Junius tribus, Julius quatuor, Augustus quinque, September sex, October septem, November novem, December decem.

§. 167.

Octava hieme Cycli nocte junior existit quam anno communis numeretur in Martio; hieme Cycli decima nona in Martio est luna nocte senior, quam anno bissextili putetur, in Majo vero nocte junior. Sic etiam octava hieme Cycli, anno bissextili habet in Martio; tunc in Augusto est nocte senior, quam alias numeretur. Luna Januaria semper sit tricenaria, tum vero mensis quilibet lunam tricenariam habet vel nocte juniorem. Luna Februaria anno bissextili semper sit tricenaria, atque tunc semper nocte una antecedit sua primatio, sed inter Blasii Matthiæque Festa numeratur.

§. 168.

Februarius totus & prima Martii hebdomada, dies triginta quinque consiciunt, qui Quinquagesimis omnes subsunt. Dies illi triginta in quinque partes dividantur, quæ una septimana ante Brigidæ Festum inchoentur; secunda una septimana post

Bbbb

Fe-

þridie hefst viku fyrir Petursmessu siálfa, hinn fimti er Marcus geingur inn. Þessir suntungar kallast föstunngágar ad alpydu tali.

XXX. CAP.

UM SUMAR AUKA, SUMARS OG VETRAR KOMU, MED SINUM
UNDANTEKTUM OG VARATEKTUM, SAMT UMBREITING
FÖSTUGÁNGA OG CONCURRENTIUM
OG VARNADARÁR.

169. §.

(63) Þat sumar skal auka er celiumanna messá verður Midvikudag nema hann lydi af III deigi á fimtudag, þá skal sumri fyrr, IIII. sinnum skal sumar auka á Sólarölld, þá er Jonsdagur í midþing enn nu, sem þá er hann er á þridiadag viku, enn átta vetur alldarinnar, þá ád eins kemur á Lucasdag hinn fyrsti dagur vetrar.

170. §.

(64) Enda poka af því ur setningu föstunngágar og eigi optar, þá er hlaupár, og IIII. concurrentis, þeir poka um staf er fyrir eru hlaupárs dag, enn eigi poka þeir er eptir hlaupársdaginn eru, þat er Varnadarár.

171. §.

(63) Festum Chilianorum octavo Julii affixum est, cui adscripta hebdomadalis G, quare siquidem Festum Chilianorum in diem Mercurii incidere ponatur, sequitur esse Dominicalem D, quæ obtinente, ætati semper accessio adjungenda, nisi computus annalis sit anomalous, ergo, si Festum Chilianorum, à die Mercurii in diem Martis transeat, & consequenter fiat Dominicalis E, dummodo annus Bisextilis insequatur, appendix ætatis etiam obtinet, & simul computus annalis ætatis anomalous & annus octavus Cycli Solaris.

Festum Blasii; tertia, una septimana ante ipsum Petri Festum, quinta incunte Martio. Hæ quintæ partes computo vulgi Quinquagesimæ appellantur.

CAP. XXX.

DE ÆSTATIS APPENDICE, INITIO ÆSTATIS ET HIEMIS,
CUM SUIS EXCEPTIONIBUS ET CAUTELIS, MUTATIONE
QUINQUAGESIMARUM ET CONCURRENTIUM
ANNO CAUTELARI.

§. 169.

Æstati illi accessio adjungatur, qua Festum Chilianorum in diem Mercurii incidit, nisi a feria quarta in tertiam transcat, tunc enim æstati præcedenti adjungatur; in Cyclo Solari æstas quater augeatur; Tunc etiamnum Festum Johannis Baptistæ occupat medium tempus comitiorum, sicuti quando feriam tertiam offendit. Sola octava hieme Cycli, dies hiemis initiatibus obsidet Festum Lucæ.

§. 170.

Quam ob rem anno illo & non sæpius Quinquagesimæ mutant situm, tunc annus bissextilis & quatuor concurrentes existunt, qui diem intercalarem antecedunt, littera una loco cedunt, qui vero sequuntur quiescunt, annus ille cautelaris existit.

Bbbb 2

§. 171.

-
- (64) Si Quinquagesima in Februarium sic incidat, ut Matthiæ Festum anteverat, ob diem intercalarem ibidem insertam, anno Bissextili uno die in Calendario descendit, seu in consequentia movetur, si autem in Februarium post Matthiæ Festum vel in Martium incidat; annis Bissextis dies intercalaris situm Quinquagesimæ non perturbat.

171. §.

A hinu átta ári Sólaralldar vidlagning, þá er at kemur á því sumri fyrir hlaupárs fókum, er eptir ferr, þá kemur til inn átti stafur í drottinsdags tölumörkum fyrir viku þá er þegar kemur vid fyrir midsumar; frá midiusumri og til þess er hlaupárs vika lykft, svo þarf ei á öðrum árum alldarinnar, á Marcio lykft hlaupárs vika.

172. §.

Þá skal vid sumar auka er seliumanna messudagur er á Midvikudeigi, og er þá hálfönnur vika til midsumars, nema á enu átta ári Sólar aldar, þá er þa dagurenn er á priadiadag, þá er deigi meir enn hálf önnur vika til midsumars fyrir vikulagninguna.

XXXI. CAP.

UM FORHOLLD ÞEIRRA MINNE ALLDA TIL HINNAR GÖMLU
ALLDAR, UM MILLEBIL MILLUM JÓLA OG MIDS VETRAR
OG ÞEIRRA MERKIDAGA, UM JÓLA TERMIN, UM ÁR
SÓLAR OG TUNGLALLDA, OG Á HVERIUM HVÖR
FYRIR SIG KOME, UM ORSÖK OG
STAD SUMAR AUKA,

173. §.

I gömluölld eru CCCC. vetra tolfrað og II. vetur 'ens
fjetta tigar, í henni eru VIII. og XX tunglallder, enn XIX
Sólar alldir, hlaupár XIII. og C. enn hálfur tiundi tugur
vidurlaga. Það er (65) XIX sinnum er X natúr skal telia í
millum

§. 171.

Anno octavo Cycli Solaris, ob annum intercalarem qui sequitur, æstati accessio adjungatur, tunc characteribus computisticis Dominicarum octava littera (Dominicalis) superadditur, ob illam hebdomadam, quæ mox ante medium æstatis accedit; inde ab æstate dimidiata donec septimana intercalaris finiatur, annus cautelarius continuatur; hoc autem annis Cycli cæteris opus non est, septimana intercalaris in Martio expirat.

§. 172.

Tum æstati appendix adjiciatur, cum Festum Chilianorum diem Mercurii occupat, atque tunc ad æstatem dimidiatam labitur sesqui septimana; sed anno octavo Cycli Solaris, Festo illo diem Martis occupante, sesqui septima plus una die propter accessionem hebdomadis, ad medium æstatis effluit.

CAP. XXXI.

DE RATIONIBUS CYCLORUM MINORUM AD CYCLUM VETEREM, INTERVALLIS INTER FESTUM NATIVITATIS ET HIEMEM DIMIDIATAM, ET CHARACTERIBUS EORUNDEM, TERMINIS FESTI NATIVITATIS, ANNIS CYCLORUM SOLIS ET LUNÆ, QUIBUS OBTINEANT SINGULA, CAUSA ET LOCO APPENDICIS ÆSTATIS.

§. 173.

In Cyclo veteri continentur anni duodenariè quadringenti & quinquaginta duo, Cycli lunares viginti octo, & novemdecim Solares, anni bissextiles centum duodenarium & tredecim, sed æstatum appendices nonaginta quinque. Novemdecies accidit inter Festum Nativitatis completum & hiemem dimidiatam

Bbbb 3

noctes

millum Jóla og midsvetrar, þá er Margretarmessía en fidari um sumarid á midsumars helginni, verður það jafn ópt og Lucasmessu kemur vetur.

174. §.

(66) Alldri skemur í milli Jóla og midsvetrar, enn III nætur og verður það VI sinnum ens átta tigar, og renna III fyrir IX. enn III fyrir XX. Jóladaður má fyrst verða fimtadag viku í X. viku vetrar og er það XVI. sinnum, hann má og koma viku fyðarr og eru, þá III. nætur í milli midsvetrar og Jóla.

175. §.

Það er enn IX vetur í hverri Sólarölld, er X nætur eru í milli Jóla og midsvetrar, það er it VIII. hvert ár og XX.

- (65) Vult dicere dominus Author computi decies & novies computum annalem Is-lan-dorum fieri anomalum, intereadum universus decurrit Talbyrdingus, five dum Cycli Solis & Lunæ simul ineuntes simul expirant, cum enim Talbyrdingus sit factum ex Cyclo Solis in Cyclum Lunæ, qui annorum novemdecim est Systema, semel autem in Cyclo Solis computi anomalia contingat, sequitur utique neces-sariò, decies novies contingere computi anomalam dum totus decurrit Talbyrdin-gus. Festum Margareta posteriùs vigesimo Julii est affixum, in quem obtinente computo annali anomalo, Dominicam æstatis dimidiata primam incidere supra (n. 60.) vidi. Sed alibi ostensum, quoties computus annalis æstivus fuit anom-alus, toties etiam in hiemis introitu anomalam contingere, & diem hyemis pri-mam offendere Festum Luca. Qvin etiam toties in Thorris introitu anomalam exenire vidimus, quare, cum illa prior anno octavo, hæc nono contingere debet; & hinc est quod in sequentibus dicat, anno quovis Cycli solaris nono inter Fe-stum Nativitatis, h. e. Epiphaniam inclusivè, & semissem hyemis posteriorem in-euntem

noctes decem numerari. Tunc Festum Margaretæ posteriùs Dominicam illam obsidet, quæ æstatem bisariam dividit, id quod toties accidit, quoties in Festum Lucæ hyems incidit.

§. 174.

Inter Festum Nativitatis completum & hiemem dimidiatam, spatium temporis brevissimum est trinoctium, id quod (in Cyclo veteri) septuagies sexies evenit, quaternario novem, at ternario viginti præcedente. Dies prima Festi Nativitatis in feriam quintam decimæ hebdomadis primo omnium incidere potest, id quod sedecies evenit, quin etiam una septimana post incidere potest, hieme dimidiata à Festo Nativitatis expirante, trinoctium distante.

§. 175.

In quovis Cyclo Solari hieme nona inter Festum Nativitatis expirans & hiemem dimidiatam noctes decem labuntur.

Id

cuntem dies decem intercedere, quo casu inter Epiphaniam & Thorris introitum duo dies Mercurii interponuntur, quod computi annalis anomali character infallibilis habetur.

- (66) Quia Computo annali anomalo non existente & Dominicali D, obtinente, inter Epiphaniam & Thorris initium, sive semisis hienis posterioris triduum intercedit, sed eadem in Cyclo Solari annis, tertio, decimo quarto, vigesimo, & vigesimo quinto est apposita, & præterea singulo anno Cycli lunaris, qui annos novemdecim continet, Pascha in quamvis dominicalem incidere potest; sequitur annis 19 per 4 multiplicatis, productum 76, indicare toties contingere posse dum totus excurret Talbyrdingus, ut nono Januarii Thorri introeat ac inter Epiphaniam & semissem hyemis alteram ineuntem triduum interponatur, quod autem his immediatè subtextitur IV, IX, III. autem XX præcedere, hic loco prorsus alieno sine iudicio intruditur, quo ad Cyclum concurrentium respicitur, in quo IV. concurrentes anno IXno, III. XXmo respondent.

XX. Petursmessa er eitt sinn á drottinsdag er hefst IX. vikna fasta, og eru X. natúr í milli Jóla og midsvetrar og kemur þá hlaupár, það er inn áttunda vetur í tungl-öld, og er það í fiordu öld ennar gömlu alldar, enn hun er III. á öðrum deigi viku, og er þá Gágndagurinn eini Páskadag.

176. §.

I tveim dægum eru fíorar stundir og XX. og umfram hot og augabragd, enn í hverri stundu eru V. hót, þau hót og augabrögd sem umfram eru stundatal sáfnast saman til dags þess er hverir XII. mánudir eru deigi leingri enn viknatal og heitir fá concurrentis.

177. §.

Þeir dagar verda VI. og I. hlaupársdagur og verður það þá vika. Síá vika kemur í fyrir midsumar og eru þá XIII. vikur til midsumars og verður það fíorum sinnum í samt, þá er vídurlag er að Jonsmessa er á midvikudag í XI. viku sumars, enn ef fyrr kemur hlaupár enn hun endast á midvikudeigi, þá er hun á þríðideigi, og er það enn níunda hvern vetur Sólaralldar, og felft það enn átta hvern vetur og XX.

XXXII.

Id quod annis singulis viginti & octavo contingit; Festum Petri, Dominicam sexagesimæ semel occupat; inter Festum Nativitatis finitum & bienis medium, decem noctium intervallo existente, & anno bissextili veniente qui Cycli lunaris octavus, id ipsum in Cycli veteris Cyclo quarto lunari evenit, verum secundam feriam ter occupat, die lustrationum unica in diem Paschatis incidente.

§. 176.

In semibiduo continentur horæ viginti quatuor, plus una quintâ & momento, at in hora quavis quintarum quinarium, illæ quintæ & momenta, quæ numerum horarum excedunt, in diem illam colliguntur, quæ mensum quodlibet duodecim Systema numero hebdomadarum longius est, quæ concurrens appellatur.

§. 177.

Dies illi senarium consciunt, cui una dies intercalaris superaddita septimanam producit, illa hebdomada ante æstatem dimidiatam inseritur, atque tunc quatuordecim septimæ (ab initio) ad medium æstatis labuntur, & dum æstati accessio adjungitur, quater continenter accidit Johannis Baptiste Festum, diem Mercurii undecimæ æstatis hebdomadis obsidere. Quod si annus bissextilis prius ineat, quam die Mercurii illa finiatur; diem Martis occupabit, id quod hieme quavis nona Cycli Solaris evenit, & singulis annis viginti & octo ita putatur.

XXXII. CAP.

UM SUNDURDEILING VIKUNNAR OG TIMANS PARTA
 FORHOLLD MILLE SIN INNBYRDIS, UM UPPRUNA OG
 INNFÆRSLU HLAUPÁRSDAGS, UM SÓLSTA-
 DANNA OG JAFNDÆGRANNA TID.

178. §.

Vika hver hefur VII. daga, enn dagur II. dægur. II. fiordunga, XII. stundir; fiordungar III. vinda, vindur II. tidir. IIII. punctar í tid, X. momentur, XII. unst í momentu, VII. athomur ens fimta tigar í uns.

179. §.

XII. sinnum XXX. dagar, það eru CCC. enn XII sinnum X. tidir það eru V. dagar, enn IIII. punctar og XX. fylla fiordung, það eru VI. stundir, enn fiordungar eru inne hvert ár þeir er fylla hlaupársdag, og verður þá inn næsta eptir Mathiasmessu, enn að þessu lidnu, þá hefst enn Sólar-ár í sama stad sem it fyrra sinn.

180. §.

Ad Romveria tali er Jafndægri á vor Benedictusmessu. Sólstada á sumar fiorum nóttum fyrir Jonsmessu. Jafndægri á haust næsta dag fyrir Mathiasmessu. Sólstada á vetur Thomasmessu.

XXXIII.

CAP. XXXII.

DE DIVISIONE HEBDOMADIS ET MUTUA RATIONE PARTICULARUM TEMPORIS, ORIGINE ET INSERTIONE DIEI INTERCALARIS, TEMPORIBUS SOLSTITIORUM ET ÆQUINOCTIORUM.

§. 178.

Quævis hebdomada dies septem continet, dies vero duos semidies, duo Quadrantes horas duodecim, Quadrans tres ventos, ventus duas horas, hora quatuor puncta, sed decem momenta, momentum uncias duodecim, uncia atomos quadraginta septem.

§. 179.

Duodecies triginta ter centum duodenarium conficiunt, sed duodecies decem horæ quinque dies, puncta vero viginti quatuor quadrantem complent, h. e. sex horas. Quotannis vero Quadrans unus reservatur, qui diem intercalarem complet, illa Matthiæ Festum proximè insequitur; quo præterito, annus Solaris eodem ac prius loco exordium capit.

§. 180.

Ex Romanorum calculo æquinoctium vernum incidit in Festum Benedicti. Solstitium æstivum quatuor noctibus ante Johannis Baptistæ Festum, æquinoctium autumnale, in diem quæ proximè præcedit Matthæi Festum. Solstitium brumale in Festum Thomæ.

XXXIII. CAP.

UM TEIKN SEM GEFA VEDURATTU FAR TIL KINNA, SAMT
JARDARINNAR AVAXTARSEME OG MISVÖST OG ÖNNUR
TILFALLANDE TILFELLE, EPTIR YMISLEGRI KOMU
JÓLA Á VIKUNNE.

181. §.

Ef Jóladag ber á Sunnudag, þá er vetur godur, enn vor regnsamt, fumar þurkasamt; vin mikid og gott, fauder friofast, hunang mikit, og fridur hvervetna. Ef Jóladag ber á mánadag, þá er vetur í midlungi godur, vor gott fumar regnsamt; vin ærit, mannfall mikid. Ef Jóladag ber á tyrsdag, þá er vetur mikill og vor regnsamt, og fumar vott, hafandi konum vid voda sialfann, konungafall og Jálla.

182. §

Ef Jóladag ber á Odinsdag, þá er vetur hardur og sterkur, vor illt, fumar illt; vin litid eða hunang og menn vesler, þviad þá er oáran á hvervetna. Ef Jóladag ber á Þorsdag, þá er vetur godur og vor regnsamt, fumar gott; vin ærid og hvervetna er þá ærid. Ef Jóladag ber á friádag, þá er vetur hardur og vor gott fumar hvervetna gott. Ef Jóladag ber á Þvottdag, þá er vetur hardur og vor regnsamt, korn vex illa, faudir deya og gamlir menn, huusbrúnar verda þá opt. (67)

(67) His omnibus absolutis adfert Author Computi aliquid de cantu anni & methodo per
tusas preces & literas Alphabeti prophetandi, quarum significatus secundum Alpha-
betum

CAP. XXXIII.

DE PROGNOSTICIS TEMPESTATUM FERTILITATE ET
STERILITATE TERRÆ, ET ALIIS EVENTIBUS
CONTINGENTIBUS PRO VARIO SITU FESTI
NATIVITATIS IN HEBDOMADA.

§. 181.

Si Festum Nativitatis diem Solis offendat, hyems bona, at ver pluviosum, æstas sicca, vinum multum bonumque, oves fecundæ, mellis multum & pax ubique gentium obtinebunt. Si Festum Nativitatis incidat in diem lunæ; erit hiems mediocris, ver bonum, æstas pluviosa, vinum copiosum, magna strages hominum. Si dies Festi Nativitatis diem Martis obsidet; magna ingruet hiems, ver pluviosum, & æstas humida, mulieres gravidæ in discrimine versabuntur; Reges & Comites morientur.

§. 182.

Si dies Festi Nativitatis diem Mercurii occupat, hiems aspera, & vehemens ingruet, ver malignum, æstas maligna, vini vel mellis inopia, & homines miseri erunt; quia tunc temporis ubique malignitas annonæ grassabitur. Si dies Festi Nativitatis diem Jovis obsidet; erit hiems bona, & ver pluviosum, æstas bona, vinum abundans, & ubique locorum id temporis abundantia. Si dies Festi Nativitatis diem Veneris offendit, erit hiems aspera, ver benignum, æstas ubique benigna. Si dies Festi Nativitatis diem Saturni offendit, ingruet hiems dura & ver pluviosum, fruges malè crescent, oves & homines morientur; ædificia tunc sæpe conflagrabunt.

betum recensentur, quæ ad Astrologiam vel etiam Gemantiam pertinere videntur. Sunt autem hæc admodum pauca & tam vehementer corrupta ut restitui nullo modo possint. Tum versuum computificorum farrago sequitur, *Cisio Janus* &c. & plures alii qui in secunda parte Rymbeglæ continentur, qui omnes hic omittuntur, tum quod ita sint depravati ut restitui nequeant, tum etiam, quod qui computo digitali inserviant, in parte secunda Rymbeglæ habeantur. Tum aliquot Capita sequuntur quæ omnia in parte Rymbeglæ prima verborenis habentur, nisi quod lectiones aliquot variantes occurrant, hæc autem etiam cum Rymbeglæ parte prima fuere collata. Tum denique sequitur computus digitalis, qui ad Capitis 3. §. vigesimum quartum continuat & cum Rymbegla prorsus convenit, nisi quod aliquot adsint lectiones variantes, quæ cum Rymbeglæ P. 2da sunt collata; hæc igitur omnia hic consulto omittuntur, & systemati Rymbeglæ finis imponitur.

FINIS QUARTÆ PARTIS ET TOTIUS SYSTEMATIS
RYMBEGLÆ.





INDEX VOCUM RYMBEGLÆ CUM PRIMIS PROPRIARUM.

A.

Aboti, *Abbas. pag. 322.*

Ad giallda, *pœnam dare, luere. p. 364.*

Adskilnadarlina, *horizon. Horol. p. 10.*

Affängadagur, *dies Parasceves festi principalis. p. 532.*

Afburdarmadur, *homo excellentia, eminentia, prerogativa quadam
qualitatum & dotum auctus. p. 316.*

Affram, *super, supra, adv. p. 234.*

Afmánadur, *depravatus, corruptus. p. 332.*

Aflæt, afláta, *cædo, cedere, mactō, mactare. p. 344.*

Agrip, *momentum v. regula momentosa. p. 320.*

Alldarheiti, *cycli nomen. p. 212.*

Alleins, *solum, tantum. p. 150.*

Algjörleikur, *perfectio. p. 316.*

Almannatal, *computus vulgaris, popularis.*

Alpidutal, *idem. p. 48.*

Andfælis, *opponitur sólarfinnis, in sensum soli oppositum. p. 134.*

Arður, *af eria, aratrum. p. 100.*

Argángur, *annus currens. p. 174.*

Arkvið, *divortium annis, lacus vel fluminis, ubi in duos vel plures
ramos separatur. p. 330.*

At, *præpos. cum, simul cum: at Martio, simul cum Martio. Tangl-
öld kemur at Septembris, cyclus incipit simul cum Septembri,
five ineunte Septembri. p. 66 & alibi.*

INDEX VOCUM RYMBEGLÆ.

Attamot, *plagarum confinia, concursus.* Horol. pag. 22.
 Atferli, *modus, ratio, methodus.* p. 4.
 Audn, *desolatio, vastatio.* p. 322.
 Auðlungur, *Magnas, Primas.* p. 420.
 Austurvegur, *oriens.* p. 410.
 Avalt, *semper.* p. 4.

B.

Biarn Igull, *Echinus urfinus.* p. 348.
 Biugleitur, *incurvatâ facie.* p. 344.
 Bodunardagur, *dies annunciationis Mariæ.* p. 264.
 Bokmál, *generaliter & juxta etymon suum, materia libri cujuslibet, sive objectum de quo agit, sed hoc loco materia computistica, vel etiam ipse computus authorum ecclesiasticus vel annalis; hinc ad bokmáli, juxta scriptores, juxta computistas.* p. 54.
 Bokmánudur, *mensis calendarius, qui in calendario adhibetur.* p. 576.
 Brunareim, *zona torrida.* Horol. p. 2.
 Bugur, *arcus circuli.* p. 468.
 Burdardagur, *dies natalis.*
 Búverk, *dicuntur operæ quæ ad villicationem pertinent, primario & directe, ut cogere & mulgere pecudes &c.* Horol. p. 10.
 Böllur, *corpus rotundum, globosum.* p. 482. hinc
 Böllottur, *sphæricus, globosus, rotundus.* p. 442.

C.

Concurrentis ölld, *cyclos concurrentium.* p. 54;

D.

Dagatal, *computus dierum.* p. 48.
 Dagmál, *hora nona.*
 Dagsvant, *die uno deficiente.* p. 520.

Dags-

INDEX VOCUM RYMBEGLÆ.

- Dagsmark, *signum quodvis horoscopus quod horas diei indicat. Horol. pag. 6.*
 Daudasiór, *mare mortuum. p. 352.*
 Daun, *odor malus, ingratus. ibid.*
 Diöflapokki, *spirituum malorum placatio. p. 388.*
 Dieimál, *tempus legitimum certa utendi diæta. p. 238.*
 Drog, *zona, fascia. p. 478.*
 Dyrðlingur, *homo gloriosus. p. 382.*
 Dægur, *dies naturalis, mox naturalis. p. 6. 16. & alibi.*
 Dælld, *vallis exigua vallecula. Horol. p. 22.*
 Dökt, *nigredo, obscuritas. p. 108.*

E.

- Ed, hid, *genus neutrum a pronomine enn sive hinn: enn, ed, hin, ille, illud, illa. p. 84. & al.*
 Edli, *aliquid naturæ proprium, proprietas, item effectus naturæ proprius, fætus, proles. p. 102.*
 Einfætingur, *homo monipes, unicum habens pedem. p. 344.*
 Elfi, *lacus, flamen, p. 330.*
 Eldgamall, *perantiquus. Horol. p. 14.*
 Endrarnær, *alias, aliis vicibus, alio tempore. p. 38.*
 Endurtek, *endurtaka, iterare, repetere. p. 222.*
 Endimark, *endimörk, limes limites, finis fines. p. 316.*
 Eptirlifi, *indulgentia nimia morum, ad placendum alteri, composita. p. 384.*
 Er, eria, *aro, arare. p. 100.*
 Eyk, *ad auka, jok, augere, addere, adjicere. p. 330.*
 Eyktamark, *signum quod natura vel etiam arte quodam sub dio locatum, trihorium elapsum indicat. Horol. p. 2.*
 Eyktarstaður, *trihorii terminus. ibid. p. 6.*

INDEX VOCUM RYMBEGLÆ.

- Eystra, austra, austari, *orientalior*. p. 104.
 Eör, *junior*, *idem* quod Örr, *proclivis*, *excitatus*, *alacris*, *item* *junior*; *hinc*
 Eöra tungl, *luna junior*, *item* *luna cava*. p. 40.
 Eöxla, äxla, *elevare sublevare*, *in humeros*, *attollere*; *af* öxl. p. 104.

F.

- Fága, *uti*, *adhibere*, *colere*, *excolere*. St. O. Dr. p. 4.
 Farin, farid, *deficiens*, *extinctus*; farid tungl, *luna silens*. p. 34.
 Farmodur, *itinere defessus*, *confectus*. St. O. Dr. p. 2.
 Fell; *monticulus longiori & latiori monti majori insilens*. Horol. p. 22.
 Fionum, *videtur esse ablativus pluralis*, *numero singulari & casibus cæteris destitutum*, *inimicitias*, *simulatibus*, *hostilitatibus*: *ad reka fionum*, *inimicum hostem aliquem sibi facere*. p. 388.
 Fláðar, *æstus*, *accessus & recessus maris*. p. 478.
 Forkunliga, *excellenter*, *eminenter*. p. 404.
 Friadagur, *dies Veneris*. p. 510.
 Frær, fræ, frædt, *fæcundatus*, *qui, quæ, quod, jam concepit*. p. 354.
 Fyrrist, *ad fyrraft*, *remotiorem*, *longinquioreni fieri*. p. 132.
 Færing, *promotio*, *translatio*. p. 294.
 Födurbani, *patricida*, *patris occisor*. p. 318.
 Brodurbani, *fratris occisor*. *ibid.*

G.

- Gagndagur, *dies Rogationis, lustrationis*. p. 2.
 Gagn, *victoria*. p. 398.
 Gagnsar, *acuti visus*. p. 224. *it. limpidus pellucidus*. p. 354.
 Gaud, *latratus*. p. 346.
 Geirvarta, *papilla*. *ibid.*
 Getspeki, *donum prophetandi ex somniis v. interpretandi somnia*. p. 394.
 Giörla,

INDEX VOCUM RYMBEGLÆ.

- Giörsla, *contractum a giörlega, imprimis, cumprimis, apprime. p. 2.*
 Godland, godlönd, *ita vocatæ sunt antiquitus terræ, quas Othinus*
Et filii in Septentrione occuparunt. p. 316.
 Godjod, *ita subditi Othini hic in Septentrione antiquitus sunt appel-*
lati. ibid.
 Grein, *ratio causa. p. 150.*
 Grádugur, *avidus, valde cupidus. p. 424.*

H.

- Hafsbotn, *maris ultimus, vel intimus recessus. p. 320.*
 Hafa, *dicitur de muliere gravida, uterum gestare, gravidam esse. p. 572.*
 Hafandi kona, *mulier gravida. ibid.*
 Hafnarmark, *signum in portu positum, ut idem e longinquo videant*
navigantes
 Hægsæti, *locus commodus, aptus. p. 170.*
 Halfspritugur, *cujus ætas annorum vel noctium viginti quinque. p. 26.*
Et alibi.
 Hall, *jaculus, projectio. p. 382.*
 Hallandi, *obliquitas, inclinatio. Horol. p. 2.*
 Handmagn, *vis, robur manuum. p. 378.*
 Handverksdagur, *dies artificialis. Horol. p. 2.*
 Handverksmadr, *qui artem manuarium callet, artis manuariæ peri-*
tus. ibid.
 Harklædi, *cilicium. p. 368.*
 Hættur, *tempus justum Et aptum a laboribus diurnis cessandi, Et cubi-*
tum eundi. Horol. p. 10.
 Heliarmadur, *vir ingenti, læthifero præditus robore. St. O. Dr. p. 12.*
 Heyannir, *labores fenarii. Horol. p. 10.*
 Hiásidanlegur, *collateralis. p. 448.*
 Himinhvolf, *hæmisphærium. Horol. p. 2.*

INDEX VOCUM RYMBEGLÆ.

- Hiolgaddshringur, *circulus polaris*. Horol. p. 14.
Hlaupár, *annus bissextilis*, *item ipse dies intercalaris*. p. 8.
Hlutfall, *ratio quantitativa*, *proportio*. p. 460.
Hlar, *mollis*, *mitis*, *lenis*. p. 440.
Hnitla, hnitlast, *quatere*, *concutere*, *vi quadam adhibita contingere*,
contrectare. p. 360.
Hniukur, *montis quælibet major eminentia*. Horol. p. 22.
Hof, *ad hesia*, *incipere*, *exordiri*. p. 36.
Hof, *modus*, *ratio*. p. 40.
Holdgast, holdgadist, *incarnari*, *carnem humanam sive humanita-*
tem assumere. p. 80.
Holdgun, holdgunar, *incarnatio*, *humanitatis assumptio*.
Holhnöttur, *sphæra concava*. Horol. p. 2.
Hot, *parum*, *paululum*. p. 106. *item quinta pars horæ*. p. 568.
Hornfinnar, *dicuntur homines*, *qui cornu in fronte gerunt*, *sive finni*
cornuti. p. 350.
Hráfiskur, *piscis crudus incoctus*. p. 348.
Hrammur, *extremitas pedis leonis*, *ursi vel feræ robustissimæ*. p. 382.
Hrymast, *macrum fieri*, *macrescere*. p. 344.
Hundingiar, *dicuntur homines quibus mentum pectori accrevit*, *ho-*
mines canini. p. 350.
Hve, *quomodo*. p. 4.
Hvel, *sphæra*, *sphæritas*, *figura sphærica*.
Hverrgi, *quicunque*; *af hverr*. p. 46.
Hvolf, *hæmisphærium*. Horol. p. 10.
Höfegur, *altus*, *sublimis*. p. 102.
Höfudstadir, *locus principalis*, *primarius*. p. 210.
Höfudskiepna, *elementum*, *mundi materialis*, *ut, aer, aqua, ignis*.
p. 442.
Höfun, *suspensio*, *elevatio*. p. 446.

INDEX VOCUM RYMBEGLÆ.

Höfudátt, *plaga cardinalis*. *Horol.* p. 16.

Hörund, *cutis exterior, cutis superficies externa*. p. 348.

I.

Jadar, *margo, limbus*. pag. 34.

Jafnt, *regulæ consentaneus verus, accuratus*. p. 2.

Jafndriúgur, *æque longus, æque prolixus*. p. 18.

Jafnfram, *simul, conjunctim, collateraliter*. p. 34.

Jafnrettur, *æque rectus*. p. 38.

Jafndægur, *æquinoctium*. p. 458.

Jafndægralina, *linea æquinoctialis*. *Horol.* p. 2.

Jardarböllur, *terræ sphericitas, globositas*. p. 449.

Jardteikna, *præfigurare, prognosticare*. p. 390.

Ilmur, *odor bonus fragantia*, p. 346.

Itarlegur, *præstans, excellens*. p. 384.

K.

Kef, *kefia, immergere aquis submergere*. p. 336.

Kertaftika, *candelabrum*. p. 384.

Knakki, *knakkar, nebulo, nequam, nebulones*. p. 360.

Kostabód, *conditio oblata, conditionis oblatio*. *St. O. Dr.* p. 22.

Kreppist, *ad kreppast, coerceri, coangustari*. p. 168.

Kveita, *abjicere, abripere*. p. 168.

Kyennahagur, *kyennahagir, virorum cum feminis consuetudo*. p. 414.

Kyennaland, *regio Amazonum*. p. 348.

Kvidfott, *passio, iliaca*. p. 364.

Kuldabelti, *zona frigida*. *Horol.* p. 2.

L.

Lagning, *accessio, appendix*.

Lagningarvika, *septimana intercalaris*. p. 516.

Land-

INDEX VOCUM RYMBEGLÆ.

- Landráð, *administratio regni v. reipublicæ.*
 Leidarstiarna, *stella polaris.* p. 464.
 Leinistafur, *litteram dominicalem priorem anno bissextili, veteris Islandi, sic appellaverunt.* p. 230.
 Leirklukka, *hydria figulina.* p. 378.
 Lettfar, *levis, aptus ad celeritatem.* p. 334.
 Lidur, *articulus, junctura.* p. 144.
 Likill, *numerus dierum, qui singulis annis festis principalibus inveniendis inservit.* p. 296.
 Likn, *venia, remissio culpæ.* p. 82.
 Liodeilka, *idioma proprium, proprietas.* *Fragm. Bland.*
 Lioskier, *Lampas.* p. 378.
 Liofsta, *ictum inferre.* p. 360.
 Lok, *finis, terminus ultimus, extremitas.* p. 76.
 Lökkadur, *crinitus.* p. 478.

M.

- Mál, *trimestre vel trium mensium systema.*
 Mannskiædur, *homini perniciosus, summè periculosus.* p. 344.
 Mannðad, *hominis prærogativa, excellentia.* p. 378.
 Magna, *magnaft, potentiozem facere, fieri.* p. 420.
 Margkunnigur, *multifidus, Polyhistor.* p. 318.
 Mannæta, *mannætur, dicuntur homines qui humana carne vescuntur.* p. 344.
 Meistaramadur, *artifex, Magister artis.* p. 150.
 Meinkæti, *mala fors, mala conditio.* p. 394.
 Meistaradómur, *artificium, magisterium.* p. 226.
 Merkidagur, *dies terminalis, vel characteristica festi alicujus principalis.* p. 38.
 Merkipláts, *locus in quo visibile aliquod signum constituitur.* *Horol.* p. 22.
 Mialtir,

INDEX VOCUM RYMBEGLÆ.

- Mialtir, *officium* & *actio* pecudes & *pecora* mulgendi. *Horol.* p. 10.
 Mid, *quodcumque visibile natura vel arte factum, ad quod aliquid aliud collineatur.* *ibid.* p. 22.
 Middagslina, *linea meridiana.* *ibid.*
 Midhnúi, *articulus intermedius digiti exterior.* p. 144.
 Midlidur, *articulus vel junctura intermedia digiti interior.* p. 146.
 Mikilleikur, *magnitudo, vastitas.* p. 470.
 Miolkhringur, *via in celo lactea.* p. 478.
 Misseri, *semestre, & in numero plur. duorum semestrium systema sive annus.* p. 6.
 Misseristal, *computus annalis.* p. 412.
 Misfong, *æstus maris summi & extraordinarii, qui unquam contingere possunt, si hæc vox sit Islandicæ originis, fortassis mutato g in s, sit Misgaung, quæ derivatio non male rem exprimit quod maximam æstuum differentiam innuat.* p. 444. & *alibi.*
 Moda, *lacus, flumen.* p. 330.
 Mot, *terminus finis, limes.* pag. 14.

N.

- Náttfól, *sol noctu lucens, splendor solis supra horizontem noctu.* p. 454.
 Nitianvetraöld, *cyclus decemnovennalis.* p. 506.
 Nidurlag, *finis, exitus.* p. 18.
 Nótt, *dies civiles sive nycthemeron.* p. 6. & *alibi.*
 Ny, Nyed, Nyid, *luna nova, nascens.* p. 478.
 Nytungl, *luna Embolimæa, intercalaris.* p. 18 & *alibi.*

O.

- Óargadír, *leo.* pag. 382.
 Odrápgiarn, *a cædibus & homicidiis, vel etiam justis abhorrens.*
 p. 364.

B

Ofrær,

INDEX VOCUM RYMBEGLÆ.

- Ofrær, ofrær, ofrædt, *qui, quæ, quod nondum concepit, vel conceptum amisit.* p. 354.
- Ogrinni, *ingens copia, abundantia, ingens multitudo.* p. 404.
- Oheirilegur, *omni juri & reſtitutioni adverſus, inauditus.* p. 150.
- Olld, *ſyſtema aliquod annorum certo & recepto conſtans numero.* pag. 6.
- Olátur, *dicitur cujus mores ſunt mali aſperi, minime decori.* St. O.
Dr. p. 4.
- Omotadur, *ad typum non expreſſus, in formis: efni ómotad, materia informis.* p. 78.
- Öndverdur, *initialis, principalis: fyrir öndverdu, ad. initio, principio.* p. 92.
- Öſkudagur, *feſtum cinerum.* p. 206.
- Oſkurfamur, *impluvius minime pluvioſus.* p. 104.
- Opokki, *odium, invidia.* p. 390.

P.

- Pacti, Pactar, *Epactæ, dies qui anno lunari adduntur, ut æqualis fit anno ſolari, ſive differentia annorum ſolis & lunæ.* p. 18.
- Páſkaölld, *cyclus paſchalis, item annus quilibet currens vel propoſitus cycli totius magni paſchalis.*
- Prik, punctur, ſtrik. p. 540.
- Prikarym, *calendarium punctatum ſive per litteras punctatas, computus per litteras punctatas.* p. 530.
- Prikſtafur, *littera punctata vel paſchalis Talbyrðingi.* p. 242.
- Prim, luna naſcens nova. p. 506.
- Prímtungl, *luna prima vel naſcens.* p. 150.
- Primſtafur, *numerus aureus in Calendario; a primus & ſtafur.* pag. 8.
- Punctur, *pars centeſima totius circuitus lunaris.* p. 130.

Ráðid,

INDEX VOCUM RYMBEGLÆ.

R.

- Ráðid, *perspicuum exploratum.* p. 2.
 Rák, *zona, fascia.* p. 524.
 Reitur, *areola, locus.* p. 168.
 Rísn, *magnificentia, liberalitas.* p. 196.
 Rót, *junctura suprema digiti interior.* p. 144.
 Rún, Rúnir, Rúnar, *litteræ vulgares hoc loco.* p. 544.
 Rymbegla, *nomen proprium hujus libri, computi Ecclesiastici & tentamen, rudimentum.*
 Rymkiærn, *computista, computandi peritus.* St. O. Dr. p. 2.
 Rymspillir, *anomalia, corruptela computi, dicitur etiam hyems illa, qua computus annalis fit anomalus.* p. 44.
 Rymtal, *computus ecclesiasticus annuus.* p. 2.
 Rædismaður, *consul.* p. 410.
 Röksamlega, *fundatè nervosè, rationi convenienter.* p. 84.

S.

- Samfar, *congruens, coveniens, consentiens.* p. 516.
 Samgángur, *conjunctio coitus.* Hiona samgángur, *nuptiæ.* p. 208.
 Samstafa, *syllaba.* p. 160.
 Samstafavers, *versus syllabicus.* p. 192.
 Samvellði, *commune regnum, regimen.* p. 400.
 Selia, *tradere, reddere.* p. 14. & *passim alibi.*
 Seft, *setiaft, occidere non amplius apparere.* p. 94.
 Siálffáður, *sponte sua sine omni cultura satus, vel semine satus.* p. 318.
 Sigr, *excedere, major esse.* p. 460.
 Siofarfall, *æstus, accessus recessusque maris.*
 Siondeilldarlina, *horizon.* Horol. p. 16.
 Siöund, *septenarius.* p. 236.
 Skamdegi, *bruma.* Horol. p. 2.

INDEX VOCUM RYMBEGLÆ.

- Skamt, *modus, mensura, dimensio; ut fiordungi skamt, quadrantum diei, mensura, dimensio.* Horol. p. 14.
- Skapfellur, *qui placet, delectat.* p. 2.
- Skard, *est vallis, partem montis superiorem ab uno ejus latere ad alterum pertingens.* Horol. p. 22.
- Skemtan, *actio tempus fallendi, se delectandi.* p. 2.
- Skeidi, *stadium.* p. 482.
- Skiagleiki, *obliquitas situs cæli obliquus.* p. 476.
- Skilsamlegur, *exploratus, certus.* p. 2.
- Skinbragd, *notitia, cognitio.* Horol. p. 2.
- Skialdmey, *virgo armata.* St. O. Dr. p. 22.
- Skraut, *ornatus.* p. 396.
- Skyt, *skiota, partiri dividere.* p. 462.
- Skrá, *liber, libellus.* p. 412.
- Smásmugull, *subtilis penetrans, ad corpus quodvis obvium penetrandum aptus.* p. 334.
- Snopa, *parasitari.* p. 174.
- Solarár, *annus solaris.* p. 526.
- Solhverf, *solstitium; solhverf, solstitia.* p. 92.
- Solmerki, *signum solis in Zodiaco.*
- Solpunctur, *quarta pars horæ.* p. 114.
- Solaroddi, *centrum quadrantis.*
- Solarölld, *cyculus solis.* p. 54.
- Solarfinnis, *in sensum solis, sive in plagam qua tendit sol, quæ omni momento variatur.*
- Solfsetur, *solis occasus.* Horol. p. 18.
- Soltíð, *tempestas anni ver, æstas, autumnus, hyems.* p. 480.
- Sorti, *obscuritas nigredo.* p. 108.
- Spáleikur, *prophetia, donum prophetandi.* p. 384.
- Stadffesta, *sedes, habitaculum.* p. 408.

INDEX VOCUM RYMBEGLÆ.

- Stafröf, *Alphabetum*. p. 186.
 Stapi, *scopulus excelsus prorsus vel prope verticaliter in altum ex mari vel littore surgens*. Horol. p. 22.
 Stopull, *turris*. p. 400.
 Störin, *vehementia, magnitudo*. p. 444.
 Stormerki, *res summe momentosa, magnalia*.
 Stormenni, *magnates, proceres, viri principes*. p. 392.
 Stortydendi, *verum magnarum & summe momentosarum novitas, sive res gestæ novæ summi momenti*. p. 394.
 Störvirki, *magnum aliquod opus, ingens opus, facinus*. p. 382.
 Störping, *ingens conventus, concilium oecumenicum*. p. 338.
 Sumarauki, *appendix, accessio æstatis*. p. 202.
 Syn, *visio, visus, apparentia; ad syn, apparenter, sicuti res oculis offertur, item supra horizontem, quem significatum habet*. p. 92.
 Sæfarfall, *idem quod siöfarfall*.

T.

- Tal, *computus, computandi ratio vel modus*. p. 2.
 Talbyrðingur, *cyclus magnus paschalis, periodus Dionysiana, Victoriana; derivatur a Tal, numerus, & Bord, mensa, mensula, quasi Tölubörðingur*. p. 210.
 Talma, *impedire, prohibere, interpellare*. p. 396.
 Talvis, *computandi numerandi peritus*. p. 448.
 Telia, *computare, numerare, recensere*.
 Tid, *hora*.
 Tid dags, *hora diei*. p. 480.
 Tindottur, *aculeatus, aculeis, obfitus*. p. 348.
 Tölfrædur, *duodenarius, ut tölfrædt hundrad, centum duodenarium*. p. 10.
 Tölfungar, *pars duodecima*. p. 134.

INDEX VOCUM RYMBEGLÆ.

- Torfæra, *difficultas viam vel locum aliquem transeundi.* p. 464.
 Tunglár, *annus lunaris.* p. 526.
 Tunglfylli, *lunatio, tota lunaris ætas viginti novem vel triginta noctium.* p. 18.
 Tunglfylling, *idem.*
 Tunglhlaup, *saltus lunæ.* p. 32. & alibi.
 Tunglkoma, *nascentia, natiuitas lunæ.* p. 148.
 Tunglamot, *conjunctio lunarum.* p. 34.
 Tunglpunctur, *quinta pars horæ.* p. 114.
 Tungltal, *computus lunaris.* p. 4.
 Tvimánudur, *mensis quintus æstivus, veterum Norvegorum & Islændorum.* p. 556.
 Tyni, tyndi, að tynna, *enumerare, recensere.* p. 34.

U.

- Umgiöld, umgialda, *pænum dare, luere.* p. 364.
 Umhverfis, *circumcirca, in orbem.* p. 106.
 Ummæling, *dimensio distantia locorum.* p. 446.
 Undanfram, *in antecessum, anteceder, præcedenter.* p. 106.
 Undirhyggjumadur, *subdokus, callidus.* p. 416.
 Uppistödur, *tempus justum e lecto surgendi.* Horol. p. 10.
 Urguþriotur, *servus egenus.* p. 174.
 Utarmur, *ramus extremus, rami extremitas.* p. 440.
 Uthaf, *oceanus externus remotior.* *ibid.*

V.

- Vandrædi, *difficultas, negotium difficulter expediendum.* p. 372.
 Vant, *impersonale það er vant, deest, deficit.* p. 119.
 Varnadarár, *annus cautelararis, cautelarius.* p. 202.
 Vera med, er med, *concipere conceptum esse occurrit.* p. 86.

Verk-

INDEX VOCUM RYMBEGLÆ.

- Verkstand, *hora negotiis destinata. Horol. p. 8.*
 Vess, Vessir, *miser, miseri. p. 572.*
 Vidförli, *late peregrinans. p. 400.*
 Vidurlagslauft, *sine accessione, additamento. p. 542.*
 Vidurlag, *accessio æstatis. p. 564.*
 Vigia, *consecrare, initiare. p. 82.*
 Vika, *septimana.*
 Viknatal, *computus septimanarum. p. 48.*
 Viknamot, *terminus, limes, hebdomadarum.*
 Viknamot, *folhvarfanna, limes, sive terminus hebdomadalis solstiorum, h. e. tempus æquinoctii, æquinotium. p. 94.*
 Vikustafur, *littera hebdomadalis, sive aliqua septem Dominicalium, quatenus Dominica non sunt, sed alicui cæterarum feriarum in Calendario sunt adscriptæ. p. 540.*
 Vikulagning, *hebdomada æstatis intercalaris. p. 564.*
 Vikingur, *pirata, item dux imperator faciosus. p. 416.*
 Vinst, vanst, ad vinnast, *durare, præterire, affluere, suppetere, sufficere. p. 66.*
 Vist, *mansio. St. O. Dr. p. 2.*
 Vitord, *scientia, præscientia. p. 362.*

Y.

- Yfirbragd, *superficies. pag. 466.*
 Ymbrudagar, *Quatembres, quod ab hoc latino derivatum videtur, omissa prima syllaba, quat. p. 42. & al.*
 Ymísf, ymífsir, *varius, varii, diversus, diversi. p. 202.*
 Yxn, *taurus. p. 100.*

p.

- Piodbraut, *via publica. St. O. Dr. p. 16.*
 Piodland, *terra vel regio habitata. p. 340.*

Prád-

INDEX VOCUM RYMBEGLÆ.

- Þráðrett, *normaliter, verticaliter, perpendiculariter.* Horol. p. 16.
Þrekvirki, *facinus bonum, opus bonum difficillimum, heroicum.*
p. 380.
Þritugur, *tricenarius, triginta annos vel noctes continuas, longus*
vel natus; ut Þritugnátta tungl, luna tricenaria.
Þritugandi, *etiam tricenarius.* p. 86.
Þrottann, *rotunditas, convexitas.* p. 466.
Þvottdagur, *dies Saturni.* p. 42. & alibi.

Æ.

- Ærin, *ærid, uber, abundens.* p. 572.
Ætt, *eikt, trihorium.* p. 98.
Ætting, *plaga, cæli.* p. 476.



INDEX
IN
PARTEM RYMBEGLÆ HISTORICAM.

A.

A bbates	Pag. 323.	Albani	Pag. 349.
Helgafelli		Alcus lacus	355.
Munchatveræ		Alexander Magnus	399.
Veris		ejus gesta	ibid.
Videyæ		tempus regnandi	ibid.
Abia Rex	387.	mors	ibid.
Abednego	397.	Alexander filius Priami	405.
Abfalon	385.	Ali	331.
ejus rebellio, mors	ibid.	Amazones	349.
Achilles	407.	Ambrosius Episcopus	417.
Æneas	405.	Amnis in Græcia	355.
Aeroli	347.	Amnis Jordan.	381.
Ætas mundi quarta	383.	Amphisbena vermīs	359.
qvinta	393.	Ananias	387.
fexta	415.	Anastafius Imperator	419.
Africa, qvot habuerit		Anchifes	407.
lingvas, terras habi-		Ancus Marcius	409.
tatas	343.	Andromaca	407.
Agamemnon Rex	405.	Angilfus Rex	373.
ejus gesta	ibid.	Anthienor	407.
classis	ibid.	Anthiochus	399.
Ajax	407.	ejus gesta	ibid.
Alarius Rex	419.	qvalitates	ibid.
Alba	407.	Anthiochia	ibid.

C

Anto-

INDEX IN PARTEM RYMB. HISTOR.

Antonius Imperator, affinis		habitaculum, acta	373. 423.
Augusti	413.	Azarias	387.
eius gesta	ibid.		
quamdiu regnarit	365.	B.	
quid egerit	ibid.	Babel, turris	403.
quid acciderit eo impe-		Bæotix fons	353.
rante	ibid.	Balthasar Rex	395.
eius filii, qualitates, mo-		Barnabas Apostolus	419.
res, mors	ibid.	Basiliscus vermis	357.
Aqua calida	355.	Belus Rex	401.
salientes	ibid.	eius idolum	403.
petrificantes	ibid.	occasio idololatriæ	ibid.
Arcadius Imperator	419.	Benedictus Abbas	431.
Archelaus Rex	415.	Biarkheradum	331.
Archa legis	375.	Bonifacius Pontifex	373.
eius significatus	381.	Brutus	409.
Achiepiscopi, quot fuerint	375.		
Ardabudix	345.	C.	
Aristobulus	403.	Cambyfes Rex	397.
Afa Rex	387.	eius gesta	399.
Afcanius	407.	Ceraftes vermis	357.
Afa, quot lingvas & terras		Cerocephali	347.
habeat	341.	Chami filiorum nomina	343.
Afiani, ubi fedes pofuerint	317.	Chinna	357.
Afcemius tractus	331.	Chrifti fanguinis effufio	
Aspis vermis	359.	quoties facta fit	335.
Avernus lacus	353.	adventus ad iudicium	
Auguftinus Doctor	369.	ubi futurus	ibid.
eius profectio in Ang-		situs corporis ejus	ibid.
liam	ibid.	Cicero fons	353.
		Ciro-	

INDEX IN PARTEM RYMB. HISTOR.

Ciromanduri	349.	David, ejus victoria	385.
Cizicus fons	353.	virtutes	ibid.
Clemens Pontifex	365.	scripta	ibid.
Concilium acumenicum		significatio	391.
Constantinopolitanum	338.	adulterium	ibid.
Ephefinum	ibid.	conversio	ibid.
Calcedonense	ibid.	pæna	ibid.
Nicænum	ibid.	Deiphobus	405.
Constantinus Imperator	369.	Diomedes	ibid.
ejus liberalitas	ibid.	Dipfas vermis	ibid.
Corporis humani elemen-		Divitis, cujusdam mors	425.
ta, decus glorificati	ibid.		
Cosroe Rex	373.	E.	
Cyclopes	347.	Elgiarásfum	333.
Cyclus paschalis	369.	Episcopi	321.
Cyrus Rex	397.	Grönlandiæ	322.
ejus gesta	ibid.	Islandiæ, Hol. Schalholti	
		Ethnici, qvosnam deos sibi	
		elegerint	317.
D.		Ermoratus vermis	357.
Dániel	387.	Eudoxia Regina	369. 419.
ejus acta	395.	Euphrates	351.
fapientia oneiromantia	ibid.	Eugenius Dux	417.
adversa	395.	Europa, qvot lingvas &	
Danubius	351.	terras habuerit	347.
Darius Rex	395.	Eutyches	421.
David, ejus gesta	379. 383.	Exordium relationum om-	
tempus regni	383.	nium lingua Norvegica	
juventus	ibid.	quando caperit	317.
unctio	ibid.	Ezechias Rex	387.
exilium	ibid.		

INDEX IN PARTEM RYMB. HISTOR.

F.

Falan	333.
Fletus Christi, ubi & qvo-	
ties acciderit	331.
nascens nullus	ibid.
Fludheradum	331.
Fons, naturæ singularis	355.
Fridleivus, cur sic dictus	319.
cujus filius	ibid.
Frodus,	
cujus filius	ibid.
pacificus	ibid.
qvo tempore regnarit	ibid.
tempore illius qualis an-	
nona	ibid.
metalla inventa, repenti-	
na tonitrua & fulgura, ob-	
scurationis solis, terræ motus	ib.

G.

Ganges	351.
Gautelfa, ubi unde qvo la-	
batur	331.
Gedeoni,	
angelus apparuit	377.
ejus gesta	377. 379.
Gens barbara, ejus consue-	
tudines	ibid.
Genus hominum monstro-	
sum	ibid.

Gigantum, duæ species	345.
Gregorius legatus	369.
Pontifex maximus,	
quid fecerit	373.
Gregorius Pontifex	423.

H.

Habachuch Propheta	397.
Hector	405.
Hecuba	407.
Hæresis Ariana	339.
Eutychiana	ibid.
Macedoniana	ibid.
Nestoriana	ibid.
Helias Propheta	389.
ejus miracula	ibid.
ascensus in cælum, ad-	
ventus	ibid.
Helisæus Propheta	389.
Helenus	405.
ejus regnum profectio	ibid.
Helena, ejus raptus	405.
recuperatio	ibid.
Hepur	351.
Heraclius Imperator	373.
ejus gesta	ibid.
tempus regni	ibid.
Herodes Tetrarcha	415.
Herodes Agrippa	ibid.
ejus gesta, mors	ibid.

Hermis,

INDEX IN PARTEM RYMB. HISTOR.

Hermis, Episcopus	363.	Hundingi	351.
Hermaphrodita	347.	Hydria Gedeonis	381.
Hiericho	377.	Hyppopedes	349.
ejus ruina, significatio	381.	Hyfia	351.
Hierofoam Rex	387.	Hyfingia	331.
Hieronymus	419.		
Hierofolymæ harum signi-		I.	
ficatus	401.	Japheti filiorum nomina	341.
Hiobi fons	355.	qvos regiones Europæ	
Holophernes Dux	399.	singuli occuparunt	ibid.
Homines		Ictiophagi	345.
carentes ore	347.	Jechonias Rex	387.
eorundem amictus &		Jeremias Propheta	393.
victus	ibid.	Jefus Pontifex	397.
alti	349.	ejus acta	ibid.
pilofi	ibid.	Jefus, ejus nominis signifi-	
cibus & potus eorum-		catio	401.
dem	ibid.	Ingfreyus, cujus filius	317.
humido & ficco de-		qvodnam regnum occu-	
gentes	ibid.	parit	ibid.
carentes nafo, facie		inter ipfum & Schioldum	
qvali	ibid.	fines constituti	ibid.
labio qvali	ibid.	Infulæ juxta Norvegiam	
ore qvali	ibid.	Salareya	
elingves	ibid.	Thydingscya	
Homunciones miri	361.	Senniaba	
Honorius	419.	Trukneya	
Hornfinni	351.	Durexeya	
Hreifvifia	357.	Andyria	
Hufunefum	331.	Roolda	341.

INDEX IN PARTEM RYMB. HISTOR.

Brimilseya		Leingiuvikum	331.
Biatkeya		Léo, senior	419.
Soneſta	371.	junior	ibid.
Jobi liber	423.	Lingva Norvegica, qvan-	
Johannes Baptiſta	419.	do in ſeptentrionem ve-	
Jonas, Matathjæ nepos	401.	nerit	317.
Jofua Princeps	375.	qvot terris fuerit verna-	
ejus geſta	ibid.	cula	ibid.
miracula	377.	Liodhufum	ibid.
Jofaphatus Rex	387.		
Jofias Rex	ibid.	M.	
Ipualis vermis	357.	Magogi	345.
Iris, quando primum con-		Magorum orientalium no-	
ſpecta	337.	mina	423.
ejus colores qvot & qvid		ſepulchra	425.
boni ſignificent	ibid.	Malangum	331.
Judas Maccabæus	401.	Maria, mater Dei ubi ſe-	
ejus geſta	ibid.	pulta	335.
victoriæ	ibid.	Markiæ	331.
Julius Cæſar	411.	Mare mortuum	353.
ejus geſta	411. 413.	Marſida, lacus	ibid.
Juſtinianus Imperator	421.	Marcus craſſus	411.
magnus	ibid.	ejus geſta, mors	ibid.
ejus geſta	ibid.	Martianus Imperator	419.
junior	ibid.	Matathias	401.
Juſtinianus Imperator, qvid		Matthæus Evangeliſta	419.
fecerit	369.	Mauritaniæ fons	353.
		Mauritius Imperator, ejus	
L.		geſta, mores, mors, viſio	371.
Lacus, ſingularis naturæ	355.	qvamdiu regnarit	ibid.
		Mene-	

INDEX IN PARTEM RYMB. HISTOR.

Menelaus	405.	Navigatio a Stadis ad Hor-	
Misael	387.	num	319.
Misach	397.	Nebuchadnesar Rex	387.
Monipedes	345.	ejus gesta	393.
Monarchia	403.	quamdiu regnarit	395.
Assyriaca		ejus nominis significatio	401.
Chaldaica		Nestor	405.
Græca		Nicoſtalia	407.
Perſica	ibid.	Nilus	351.
Mofes, ejus geſta, mors	375.	Ninive	403.
Mulieres, quædam quot an-		Ninus Rex	ibid.
nos natæ pariant	347.	Noæ filii,	
quot infantes pariant	ibid.	Cham	
quales hi ſint quamdiu		Japhet	
vivant	ibid.	Semus	

N.

Naddoddi inventio Islandiæ	321.	quam terræ partem ſin-	
iter in oceano	ibid.	guli acceperint	341.
appulſus	ibid.	Nomina ſinum circa Islan-	
aſcenſus in montes	ibid.	diam in quadrante au-	
reditus in Acmodas	ibid.	ſtrali	325.
nomen regioni datum	ibid.	a Borgarfiordo excurrentes	
Narſes, ejus geſta	421. 423.	& in quadrantem occidentalem incurrentes	
Navigatio			325, 26, 27, 28.
a Biörgvin ad Hvarſum	321.	boreali	328.
a Langanefo ad Svalbardum	ibid.	orientali	324.
a Snæfellsneſo ad Gröniam	ibid.		

O.

Octavianus Auguſtus	413.
ejus Monarchia, geſta	ibid.
Octa-	

INDEX IN PARTEM RYMB. HISTOR.

Octavianus Augustus		Pigmai	347.
ejus mores	415.	Pompeius Magnus	411.
tempus imperii	ibid.	ejus gesta, fuga	ibid.
Olchoga	351.	Priamus Rex	405.
Origenes, Doctor	367.	dux in bello Trojano	ibid.
quanta doctrinae ejus ha-		Prophetæ majores, eorum	
refis	ibid.	scripta	389.
Othinus		minores	ibid.
author generis multorum	317.	horum nomina, scripta	391.
cujus filius	ibid.	Ptholomæus Rex	399.
creavit filios Reges &		ejus regnandi tempus	ibid.
Principes	ibid.		
cujus populi Princeps	ibid.		
quosnam habuerit filios,			
ejus filiorum & postero-			
rum dotes	ibid.		

R.

Regnum Herosolymitanum	
quoniam tenuerint	387.
quamdiu tenuerint	ibid.

P.

Padus	351.	mores	ibid.
Palamedes	405.	peccata	ibid.
Panadii	349.	gesta	ibid.
Panphagi	345.	Remus	407.
Philippi, Imperatores christiani	367.	Rhea	409.
junioris mores	ibid.	Rimatrix vermis	359.
interfecti	ibid.	Roboam Rex	382.
Phocas Imperator	373.	ejus infortunium	ibid.
ejus exitus	ibid.	Rodanus	351.
qvamdiu regnavit, qvid egerit	ibid.	Romulus	407.
		qvamdiu regnarit	ibid.
		Romæ gesta	409.

Romæ

INDEX IN PARTEM RYMB. HISTOR.

Romæ Consules	411.	Siciliæ fontes	355.
Roma	409.	Siden lacus	ibid.
		Sidon	397.
		Silvius	407.
S.			
Salamandra vermis	359.	qvot fuerint, qvamdium	
Salomon		regnarint	407. 409.
ejus gesta	385.	Sirena vermis	359.
templum	ibid.	Schioldus	
scripta	ibid.	cujus filius	317.
peccata	387.	quam regionem occu-	
conversio	ibid.	parit	ibid.
significatio	391.	ejus regnum qvale	319.
Samsonis robur	379.	pacificus	ibid.
ejus significatio	381.	qvem habuerit filium	ibid.
Samuel	ibid.	cui omnia sua cesserit	ibid.
Sardinia fons	355.	Skora	333.
Satyri	345.	Stephani reliqvæ	419.
Saul Rex	381.	Sveciæ regnum ubi situm	331.
ejus gesta	ibid.	Sunndali	ibid.
significatio	391.	Sæfudalus	ibid.
Saulu Kaupangum	333.		
Scitalius vermis	359.		
Seimigel	351.	T.	
Semi filiorum nomina	341.	Tanaïs	351.
qvas Asia regiones sin-		Tarquinjus priscus	409.
guli occuparint	ibid.	superbus	ibid.
Septs vermis	357.	Theodosius Imperator	367.
Serpens æneus, ejus signi-		ejus dotes, mores	ibid.
ficatio	381.	qvot annus regnarit	ibid.
Servius Tullius	409.	qvantæ eruditionis	ibid.
		junior	419.

INDEX IN PARTEM RYMB. HISTOR.

Theodelinda Regina	373.	Tvividus	333.
Theodoricus Rex	419, 21, 25.	U.	
Thomas Archiepiscopus	373.	Ulysses	405.
Tiberius Cæsar	417.	V.	
ejus gesta, mors	ibid.		
Constantinus	423.	Valentinianus Imperator	419.
Tigris	351.	Varmalandia	
Tifur	ibid.	Vatnsbuum	333.
Trogudici	345.	Veita	ibid.
Trajanus, ejus qvalitates,		Vellus Gedeonis	381.
mores, statua, mors	365.	Vetlaheradum	331.
qvamdiu imperavit	ibid.	Vestrogothia	333.
qvas res gesserit	ibid.	Victor Pastor	365. 419.
Troja, obfessa capta	405.	Virgines Colnenfes	301.
Trojani	ibid.	Visniseya	333.
Troclus	ibid.	Z.	
Thrafamundus Rex	421.		
Turnus	407.	Zedechias Rex	393.
Tullius hostilius	409.	Zenon Imperator	419.
ejus tempus regnandi,		Zorobabel Dux	397.
mors	ibid.		



Errata in Textu Rymbeglæ.

Pag. 6. lin. 12. dagar, *lege* dagar. Pag. 49. lin. 5 - 6. didicur, *l.* dicitur.
Pag. 51. lin. 10. iunnte, *l.* ineunte. Pag. 95. lin. 7. ante, *l.* post. Pag. 106. lin.
16. tolfæd, *l.* tolfædt. Pag. 116. lin. 6. ársins, *l.* ársins. Pag. 130. lin. 1. liet,
l. hiet. Pag. 132. lin. 17. puncti, *l.* punctar. Pag. 196. lin. 19. XXVII, *l.* XXVIII.
Pag. 202. lin. 3. Nativitatis, *l.* Nativitas. Pag. 204. lin. 10. vicinor, *l.* viciniior.
Pag. 291. lin. 4. IX. Cap., *l.* Cap. IX. Pag. 293. lin. 16. facem, *l.* facerem. Pag.
296. lin. 5. leindar, *l.* leindir. Pag. 319. lin. 7. Frothone, *l.* Frodo. Ibid. lin.
14. Frodo, *l.* Fridfrodo. Pag. 322. lin. 6. Abotur, *l.* Abotar. Ibid. lin. pen. ult.
Afgreimur, *l.* Afgrimur. Pag. 326. lin. 8. fiordus, *l.* fiordur. Pag. 327. lin. 3.
Trostan, *l.* Trostans. Pag. 333. lin. 18. viniens, *l.* veniens. Pag. 335. lin. 9. lud,
l. jud. Pag. 337. lin. 1. septula, *l.* septupla. Pag. 339. lin. 12. exstít, *l.* exstítit.
Pag. 345. lin. 20. nonulli, *l.* nonnulli. Pag. 351. lin. 2. deosfum, *l.* deorsfum.
Pag. 353. lin. 2. lam, *l.* jam. Pag. 354. lin. 2. pá, *l.* þau. Pag. 355. lin. 6.
fronte, *l.* fonte. Ibid. lin. 12. instr, *l.* instar; ibid. lin. colore, *l.* calore. Pag. 358.
lin. 17. viddar, *l.* vidar. Pag. 386. lin. ult. Benedicte, *l.* Benedicite. Pag. 394.
lin. ult. aud, *l.* ad. Pag. 396. lin. 14. dicte, *l.* dicite. Pag. 397. lin. 23. peilere,
l. pellere. Pag. 403. lin. 3. staf, *l.* staf. Pag. 405. lin. 5. Gracerum, *l.* Græco-
rum. Pag. 414. lin. 17. völlu, *l.* völdu. Pag. 420. lin. 2. citti, *l.* ciddi. Ibid.
lin. 16. þeirra, *l.* þeirri. Pag. 440. lin. 8. sunan, *l.* sunnann. Pag. 447. lin. 6.
singtis, *l.* singulis. Pag. 454. lin. 2. des, *l.* de. Pag. 462. lin. 17. particullu, *l.*
particulu. Pag. 464. lin. 11. stornu, *l.* stiornu. Ibid. lin. 19. metast, *l.* metast.
Pag. 465. lin. ult. hs, *l.* his. Pag. 466. lin. 2. metast, *l.* metast. Pag. 468. lin.
20. af, *l.* ef. Pag. 472. lin. 13. mannst, *l.* manns. Pag. 475. lin. 5. eims, *l.* eins.
Pag. 480. lin. 17. Ben, *l.* Bene. Pag. 483. lin. 21. expertos, *l.* expertum. Pag.
494. lin. 10. Apprillis, *l.* Aprilis. Pag. 488. lin. 17. dar, *l.* dagur. Pag. 504. lin.
10 & 12. Afmorkum, *l.* Afmorkun. Pag. 514. lin. 11. fyftan, *l.* fyristan. Pag. 531.
lin. 7. offendat, *l.* offendit. Pag. 535. lin. 10. tast, *l.* tal. Pag. 536. lin. 8 & 10.
mesfo, *l.* mesfu. Pag. 554. lin. 7. byrium, *l.* byriun. Ibid. lin. 17. felia, *l.* feliu.
Pag. 560. lin. 3. skalla, *l.* skal. Pag. 4. Horol. lin. 3. forn, *l.* for. Pag. 7. Horol.
lin. 16. nostra, *l.* nostro. Ibid. lin. 18. eodem modo, *l.* dum modo. Pag. 8. H.
lin. 23. morgum, *l.* morgun. Pag. 16. H. lin. 7. átta, *l.* i átta. Ibid. lin. 12.
i ios, *l.* i lios. Pag. 19. H. lin. 11. nostram, *l.* nostrum. Pag. 10. St. O. Dr. lin.
17. Bóru, *l.* Jóru. Pag. 15. St. O. Dr. lin. 27. uti, *l.* rem uti. Pag. 20. St. O. Dr.
ligar, *l.* ligar.





EXPLANATIO SCHEMATIS.

Hæc figura repræsentat vetus Systema Ptholemaicum, cujus intimus circulus denotat globum terræqueum, cui inscripta sunt nomina & proprietates quatuor elementorum juxta veterem Physicam Peripateticam, intervallum inter hunc & circulum secundum exhibet ærem sive atmosphæram, inter hunc & tertiam sphaeram ignis, spatium, inter hunc tertium & quartum est cælum Lunare, scriptum est autem intra hos circulos, quantum sit tempus periodicum lunæ his verbis: Mercurius secundo cælo collocatus, Zodiacum centum triginta novem diebus peragrat. Spatium inter quintum & sextum repræsentat cælum Veneris, cui inscriptum est tempus Veneris periodicum hoc modo: Venus tertio cælo collocata, Zodiacum trecentis quadraginta octo diebus peragrat. Spatium inter hunc sextum & septimum exhibet cælum Solare, cui inscriptum est tempus periodicum hoc modo: Sol quarto cælo collocatus, Zodiacum trecentis sexaginta quinque diebus & sex horis peragrat. Spatium inter hunc septimum & octavum est cælum Martis, cui inscriptum est tempus periodum his verbis: Mars quinto cælo collocatus, Zodiacum duodecim annis peregrat. Spatium inter hunc octavum & nonum est cælum Jovis, cui inscriptum hujus tempus periodicum his verbis: Juppiter sexto cælo collocatus, Zodiacum duodecim annis peregrat. Spatium inter hunc nonum & extimum circulum repræsentat cælum Saturni, cui tempus ejus periodicum inscriptum his verbis: Saturnus septimo cælo collocatus Zodiacum triginta annis peregrat. Cæli planetarum eodem ordine numerantur, quo in hoc capite habet Rynbegla.

EXPLANATIO SCHEMATIS.

Ad hæc recte imaginanda concipiatur sphaera mundana orthographice projecta in planum coluri solstitiorum, ita quidem ut circulus extimus colurum solstitiorum repræsentet, spatium circulare sive limbus duobus circulis extremis comprehensus, exhibet limbum totius sphaeræ cælestis, in planum memoratum projectæ, quod solis respectu deorsum extenditur usque ad orbitum solis veterum Astronomorum concipiendi modo; lunæ respectu, ad orbitum lunæ. Chordæ quid significant, ipsa adscripta vocabula Islandica indigitant, nam chordæ extremæ sunt circuli polares, proxime interiores trophici sphaeræ cælestis, duo circuli intimi cum suis planis, repræsentant terram in idem planum projectam, quorum extrema chordæ exhibent circulos polares; interiores tropicos in globo terrestri, spatio polaribus & tropicis terminato, zonas temperatas, spatium tropicis terminatum zonam torridam; per cuius medium & centrum circulorum, tropicis parallela imaginanda est recta utrinque protensa ad peripheriam coluri solstitiorum. Zona æquatorem oblique interfecans, in cuius extremo signati sunt sol & luna, habens inscripta nomina signorum solarium, repræsentat zodiacum orthographice projectum in planum sphaeræ cælestis & coluri solstitiorum, spectator terrestris videt lunam soli conjunctam dum in cancro versatur, & solem obscuratum, si conjunctio intra terminos eclipticos contingat; si luna soli opposita sit in signo capricorni, apparet luna plena, & obscurata, si oppositio intra terminos eclipticos fiat, ex inscriptis etiam vocabulis apparet summos æstus maris circa copulas luminarium contingere.

Ad figuram

FINGRARYMSINS *sive* DACTYLISMI.

Það bid eg godfús lesare athuga, að það sem í her settri figuru er teiknad utan til við ytsta bringenn um deilingu dags og natur, morguns og aptans á heima hía vorum handverks degi, eptir Gulapíngs-lögum sem byriast á Ottu, enn ecki þeim nátturliga, sem hefst á Midnætti, og endast á Midnætti: Ecki heldur á það heima hía buskapardege vorum, hver ecki varir nema 12 stundir frá Dagmálum til Náttmála. Þvi þá tekur Nóttinn við og varir til Dagmála.

H. e.

Rogatum volo lectorem benevolum, ut animadvertat ea, quæ in appposito Schemate, extra & juxta circulum extimum sunt notata, de partitione diei & noctis, mane & vespere, diei nostro artificiali, juxta leges Gulathingenses convenire, qui ab Otta incipit; non autem diei naturali, qui in meridie noctis incipit ac finitur. Neque diei nostro oeconomico conveniunt, qui non nisi duodecim horas durat, ab exeunte hora nona antemeridiana usque ad exeuntem horam nonam pomeridianam.



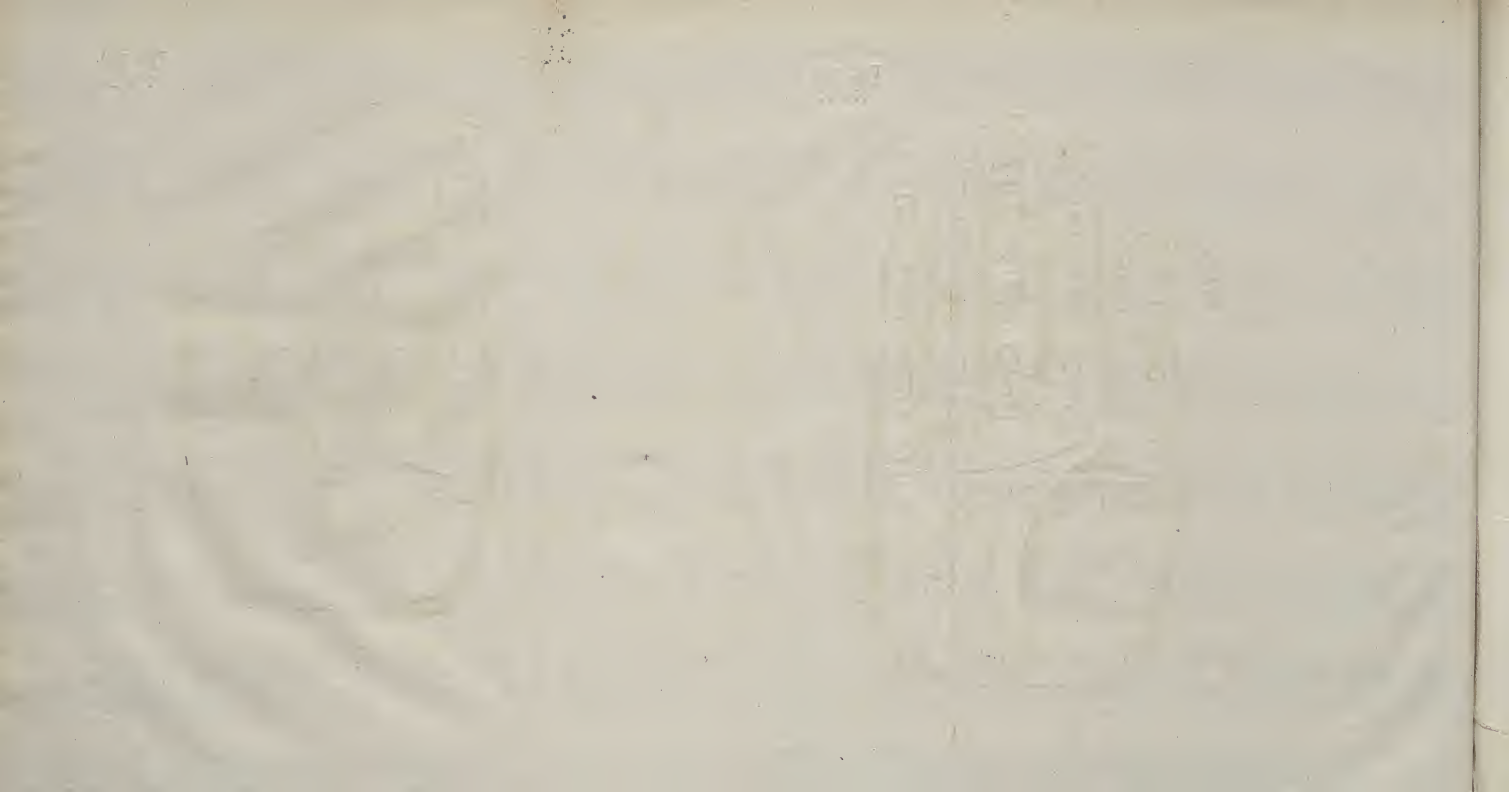


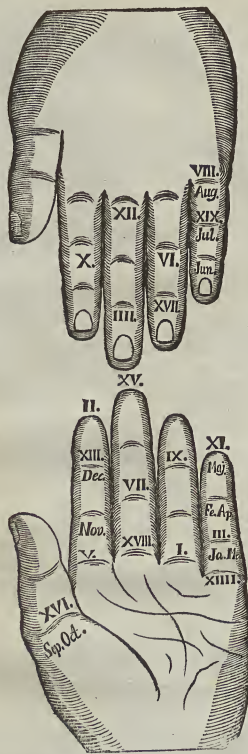


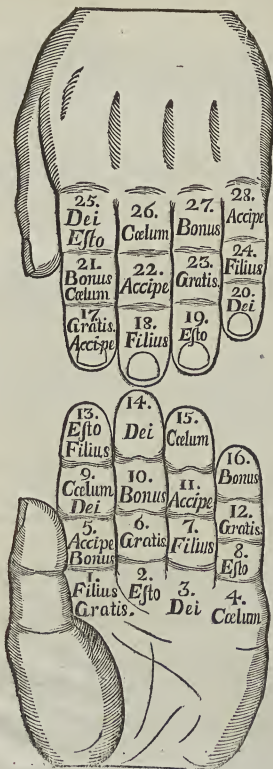


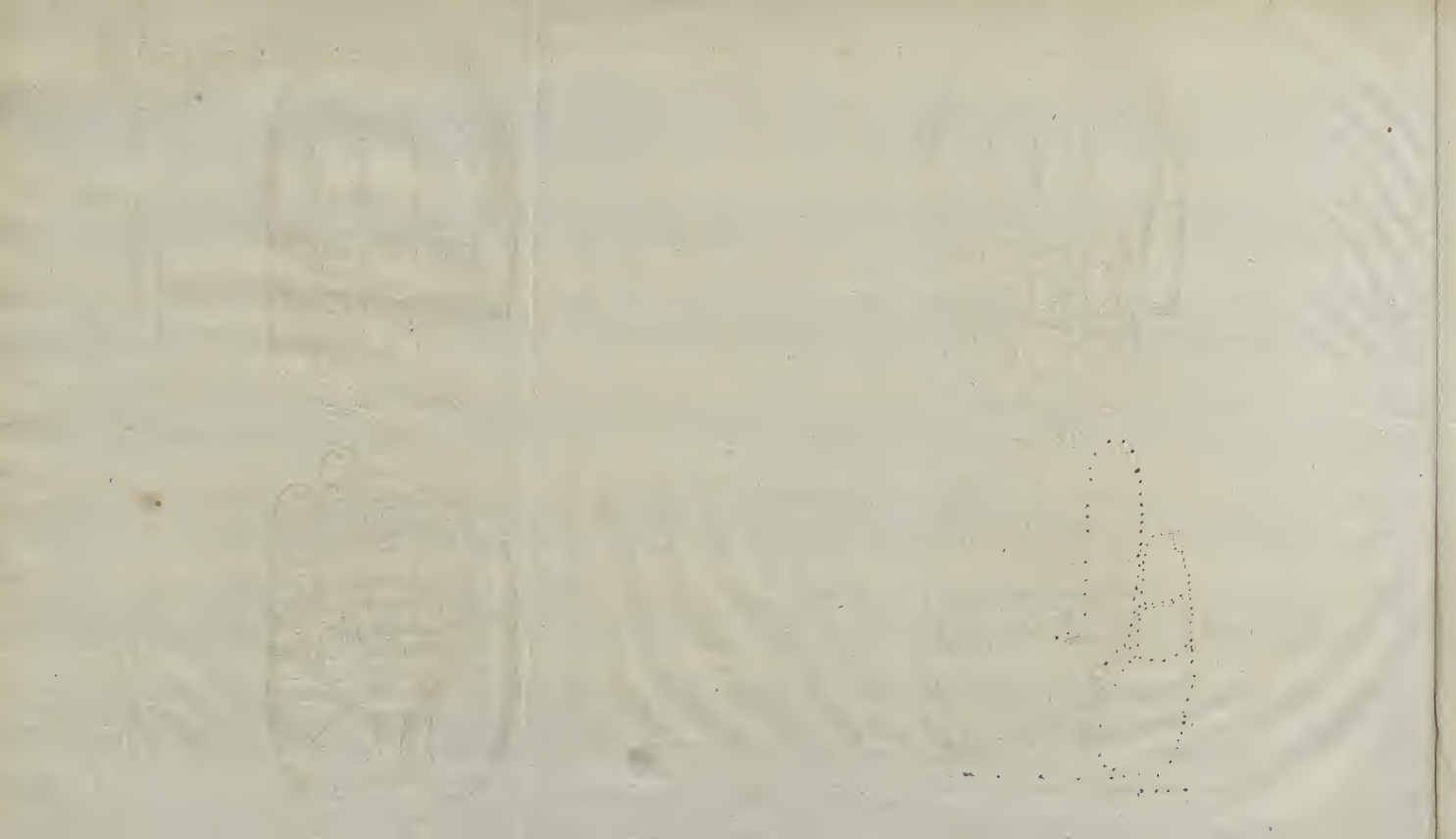
THE END OF THE WORLD



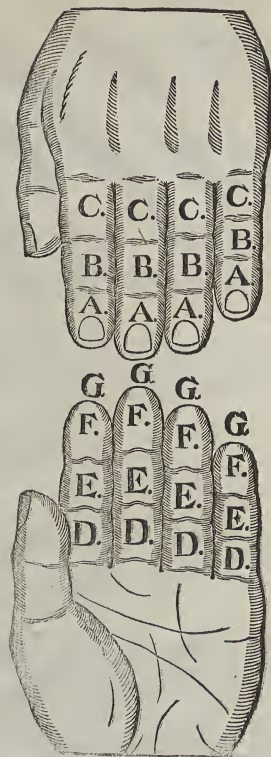




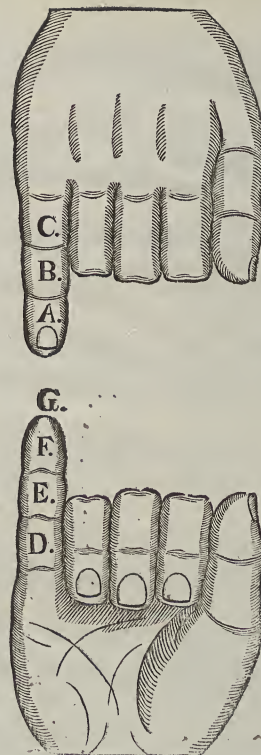




Pag. 270.
No. 1.



Pag. 270.
No. 2.





TALBYRDINGUS.

2004-01-19 11:5



<i>Anni Christi.</i>				<i>Cycl. Pasch.</i>	<i>Cycl. Sol.</i>	<i>Cycl. Lun.</i>	<i>Lit. Dom.</i>	<i>Lit. Pasch.</i>
76	608	1140	1672	1	○ 1	① 1	gf	s.
7	9	1	3	2	2	2	e	k.
8	610	2	4	3	3	3	d	.k
9	1	3	5	4	4	4	c	p.
80	2	4	6	5	5	5	ba	f.
1	3	5	7	6	6	6	g	f.
2	4	6	8	7	7	7	f	l.
3	5	7	9	8	8	8	e	.l
4	6	8	1680	9	9	9	dc	.b
5	7	9	1	10	10	10	b	o.
6	8	1150	2	1	1	1	a	.g
7	9	1	3	2	2	2	g	t.
8	620	2	4	3	3	3	fe	k.
9	1	3	5	4	4	4	d	.k
90	2	4	6	5	5	5	c	p.
1	3	5	7	6	6	6	b	g.
2	4	6	8	7	7	7	ag	f.
3	5	7	9	8	8	8	f	l.
4	6	8	1690	9	9	9	e	.l
5	7	9	1	20	20	② 2	d	.c
6	8	1160	2	1	1	1	cb	g.
7	9	1	3	2	2	3	a	.g
8	630	2	4	3	3	4	g	t.
9	1	3	5	4	4	5	f	d.
100	2	4	6	5	5	6	ed	.c

<i>Anni Christi.</i>				<i>Cycl. Pasch.</i>	<i>Cycl. Sol.</i>	<i>Cycl. Lun.</i>	<i>Lit. Dom.</i>	<i>Lit. Pasch.</i>
1	3	5	7	6	6	7	c	p.
2	4	6	8	7	7	8	b	p.
3	5	7	9	8	8	9	a	v.
4	6	8	1700	9	⊙ 2	10	g ^f	l.
5	7	9	1	30	2	1	e	l.
6	8	1170	2	1	3	2	d	q.
7	9	1	3	2	4	3	c	h.
8	640	2	4	3	5	4	ba	g.
9	1	3	5	4	6	5	g	t.
110	2	4	6	5	7	6	f	d.
1	3	5	7	6	8	7	e	d.
2	4	6	8	7	9	8	dc	p.
3	5	7	9	8	10	9	b	p.
4	6	8	1710	9	1	⊙ 3	a	v.
5	7	9	1	40	2	2	g	m.
6	8	1180	2	1	3	3	fe	l.
7	9	1	3	2	4	4	d	q.
8	650	2	4	3	5	5	c	h.
9	1	3	5	4	6	6	b	h.
120	2	4	6	5	7	7	ag	m.
1	3	5	7	6	8	8	f	m.
2	4	6	8	7	9	9	e	d.
3	5	7	9	8	20	10	d	i.
4	6	8	1720	9	1	1	cb	h.
5	7	9	1	50	2	2	a	v.
6	8	1190	2	1	3	3	g	e.
7	9	1	3	2	4	4	f	e.
8	660	2	4	3	5	5	ed	q.
9	1	3	5	4	6	6	c	h.
130	2	4	6	5	7	7	b	a.

Anni

TALBYRDINGUS.

5

<i>Anni Christi.</i>				<i>Cycl. Pasch.</i>	<i>Cycl. Sol.</i>	<i>Cycl. Lun.</i>	<i>Lit. Dom.</i>	<i>Lit. Pasch.</i>
1	3	5	7	6	8	8	a	n.
2	4	6	8	7	⊙ 3	9	gf	.m
3	5	7	9	8	2	⊙ 4	e	r.
4	6	8	1730	9	3	2	d	i.
5	7	9	1	60	4	3	c	i.
6	8	1200	2	1	5	4	ba	v.
7	9	1	3	2	6	5	g	e.
8	670	2	4	3	7	6	f	.e
9	1	3	5	4	8	7	e	r.
140	2	4	6	5	9	8	dc	.q
1	3	5	7	6	10	9	b	.a
2	4	6	8	7	1	10	a	n.
3	5	7	9	8	2	1	g	.n
4	6	8	1740	9	3	2	fe	r.
5	7	9	1	70	4	3	d	i.
6	8	1210	2	1	5	4	c	i.
7	9	1	3	2	6	5	b	.o.
8	680	2	4	3	7	6	ag	e.
9	1	3	5	4	8	7	f	.e
150	2	4	6	5	9	8	e	k.
1	3	5	7	6	20	9	d	.k
2	4	6	8	7	1	⊙ 5	cb	.a
3	5	7	9	8	2	2	a	f.
4	6	8	1750	9	3	3	g	.f
5	7	9	1	80	4	4	f	s.
6	8	1220	2	1	5	5	ed	l.
7	9	1	3	2	6	6	c	.b
8	690	2	4	3	7	7	b	.o.
9	1	3	5	4	8	8	a	.o
160	2	4	6	5	⊙ 4	9	gf	.e

<i>Anni Christi.</i>				<i>Cycl. Pasch.</i>	<i>Cycl. Sol.</i>	<i>Cycl. Lun.</i>	<i>Lit. Dom.</i>	<i>Lit. Pasch.</i>
1	3	5	7	6	2	10	e	k.
2	4	6	8	7	3	1	d	.k
3	5	7	9	8	4	2	c	.b
4	6	8	1760	9	5	3	ba	f.
5	7	9	1	90	6	4	g	.f
6	8	1230	2	1	7	5	f	s.
7	9	1	3	2	8	6	e	c.
8	700	2	4	3	9	7	dc	.b
9	1	3	5	4	10	8	b	o.
170	2	4	6	5	1	9	a	.o'
1	3	5	7	6	2	6	g	t.
2	4	6	8	7	3	2	fe	k.
3	5	7	9	8	4	3	d	.k
4	6	8	1770	9	5	4	c	p.
5	7	9	1	100	6	5	b	g.
6	8	1240	2	1	7	6	ag	.f
7	9	1	3	2	8	7	f	.l
8	710	2	4	3	9	8	e	.l
9	1	3	5	4	20	9	d	.c
180	2	4	6	5	1	10	cb	o.
1	3	5	7	6	2	1	a	.g
2	4	6	8	7	3	2	g	t.
3	5	7	9	8	4	3	f	.l
4	6	8	1780	9	5	4	ed	.k
5	7	9	1	110	6	5	c	p.
6	8	1250	2	1	7	6	b	g.
7	9	1	3	2	8	7	a	.g
8	720	2	4	3	9	8	gf	.l
9	1	3	5	4	2	9	e	.l
190	2	4	6	5	3	10	d	.c
			7					

TALBYRDINGUS.

7

<i>Anni Christi.</i>			<i>Cycl. Pasch.</i>	<i>Cycl. Sol.</i>	<i>Cycl. Lun.</i>	<i>Lit. Dom.</i>	<i>Lit. Pasch.</i>
1	3	5	6	4	2	c	h.
2	4	6	7	5	3	ba	.g
3	5	7	8	6	4	g	t.
4	6	8	9	7	5	f	d.
5	7	9	120	8	6	e	.d
6	8	1260	1	9	7	dc	p.
7	9	1	2	10	8	b	.p
8	730	2	3	1	9	a	.v
9	1	3	4	2	10	g	m.
200	2	4	5	3	1	fe	.l
1	3	5	6	4	2	d	q.
2	4	6	7	5	3	c	h.
3	5	7	8	6	4	b	.h
4	6	8	9	7	5	ag	t.
5	7	9	130	8	6	f	d.
6	8	1270	1	9	7	e	.d
7	9	1	2	20	8	d	q.
8	740	2	3	1	9	cb	.p
9	1	3	4	2	10	a	.v
210	2	4	5	3	2	g	m.
1	3	5	6	4	3	f	.e
2	4	6	7	5	4	ed	q.
3	5	7	8	6	5	c	h.
4	6	8	9	7	6	b	.h
5	7	9	140	8	7	a	n.
6	8	1280	1	9	8	gf	.m
7	9	1	2	10	9	e	.d
8	750	2	3	1	10	d	i.
9	1	3	4	2	1	c	.i
220	2	4	5	3	2	ba	v.

Anni

<i>Anni Christi.</i>			<i>Cycl. Pasch.</i>	<i>Cycl. Sol.</i>	<i>Cycl. Lun.</i>	<i>Lit. Dom.</i>	<i>Lit. Pasch.</i>
1	3	5	6	6	3	g	e.
2	4	6	7	7	4	f	e.
3	5	7	8	8	5	e	r.
4	6	8	9	9	6	dc	h.
5	7	9	150	10	7	b	a.
6	8	1290	1	1	8	a	n.
7	9	1	2	2	9	g	n.
8	760	2	3	3	9	fe	r.
9	1	3	4	4	2	d	i.
230	2	4	5	5	3	c	i.
1	3	5	6	6	4	b	o.
2	4	6	7	7	5	ag	e.
3	5	7	8	8	6	f	e.
4	6	8	9	9	7	e	r.
5	7	9	160	20	8	d	k.
6	8	1300	1	1	9	cb	a.
7	9	1	2	2	10	a	n.
8	770	2	3	3	1	g	n.
9	1	3	4	4	2	f	s.
240	2	4	5	5	3	ed	i.
1	3	5	6	6	4	c	i.
2	4	6	7	7	5	b	o.
3	5	7	8	8	6	a	f.
4	6	8	9	9	7	gf	e.
5	7	9	170	2	8	e	k.
6	8	1310	1	3	9	d	k.
7	9	1	2	4	10	c	b.
8	780	2	3	5	2	ba	f.
9	1	3	4	6	3	g	f.
250	2	4	5	7	4	f	s.

TALBYRDINGUS.

9

<i>Anni Christi.</i>			<i>Cycl. Pasch.</i>	<i>Cycl. Sol.</i>	<i>Cycl. Lun.</i>	<i>Lit. Dom.</i>	<i>Lit. Pasch.</i>
1	3	5	6	8	5	e	c.
2	4	6	7	9	6	dc	.b
3	5	7	8	10	7	b	.o
4	6	8	9	1	8	a	.o
5	7	9	180	2	9	g	t.
6	8	1320	1	3	10	fe	k.
7	9	1	2	4	1	d	.k
8	790	2	3	5	2	c	.b
9	1	3	4	6	3	b	g.
260	2	4	5	7	4	ag	.f
1	3	5	6	8	5	f	s.
2	4	6	7	9	6	e	c.
3	5	7	8	20	7	d	.c
4	6	8	9	1	8	cb	.o
5	7	9	190	2	9	a	.o
6	8	1330	1	3	11	g	t.
7	9	1	2	4	2	f	.l
8	800	2	3	5	3	ed	.k
9	1	3	4	6	4	c	p.
270	2	4	5	7	5	b	g.
1	3	5	6	8	6	a	.g
2	4	6	7	9	7	gf	.l
3	5	7	8	2	8	e	.l
4	6	8	9	3	9	d	.c
5	7	9	200	4	10	c	.h
6	8	1340	1	5	1	ba	.g
7	9	1	2	6	2	g	t.
8	810	2	3	7	3	f	.l
9	1	3	4	8	4	e	.d
280	2	4	5	9	5	dc	p.

B

Anni

<i>Anni Christi.</i>			<i>Cycl. Pasch.</i>	<i>Cycl. Sol.</i>	<i>Cycl. Lun.</i>	<i>Lit. Dom.</i>	<i>Lit. Pasch.</i>
1	3	5	6	10	6	b	g.
2	4	6	7	1	7	a	.g.
3	5	7	8	2	8	g	m.
4	6	8	9	3	9	fe	.l
5	7	9	210	4	12	d	.c
6	8	1350	1	5	2	c	.h.
7	9	1	2	6	3	b	.h
8	820	2	3	7	4	ag	t.
9	1	3	4	8	5	f	d.
290	2	4	5	9	6	e	.d
1	3	5	6	20	7	d	q.
2	4	6	7	1	8	cb	.p
3	5	7	8	2	9	a	v.
4	6	8	9	3	10	g	m.
5	7	9	220	4	1	f	.m
6	8	1360	1	5	2	ed	q.
7	9	1	2	6	3	c	.h.
8	830	2	3	7	4	b	.h
9	1	3	4	8	5	a	n.
300	2	4	5	9	6	gf	d.
1	3	5	6	2	7	e	.d
2	4	6	7	3	8	d	q.
3	5	7	8	4	9	c	.i
4	6	8	9	5	13	ba	v.
5	7	9	230	6	2	g	m.
6	8	1370	1	7	3	f	.e
7	9	1	2	8	4	e	r.
8	840	2	3	9	5	dc	.h.
9	1	3	4	10	6	b	.h
310	2	4	5	1	7	a	n.

Anni

TALBYRDINGUS.

11

<i>Anni Christi.</i>			<i>Cycl. Pasch.</i>	<i>Cycl. Sol.</i>	<i>Cycl. Lun.</i>	<i>Lit. Dom.</i>	<i>Lit. Pasch.</i>
1	3	5	6	2	8	g	.n
2	4	6	7	3	9	fc	.d
3	5	7	8	4	10	d	i.
4	6	8	9	5	1	c	.i
5	7	9	240	6	2	b	.a
6	8	1380	1	7	3	ag	e.
7	9	1	2	8	4	f	.e
8	850	2	3	9	5	e	r.
9	1	3	4	20	6	d	b.
320	2	4	5	1	7	cb	.a
1	3	5	6	2	8	a	n.
2	4	6	7	3	9	g	.n
3	5	7	8	4	14	f	s.
4	6	8	9	5	2	ed	i.
5	7	9	250	6	3	c	.i
6	8	1390	1	7	4	b	o.
7	9	1	2	8	5	a	f.
8	860	2	3	10	6	gf	.e
9	1	3	4	2	7	e	r.
330	2	4	5	3	8	d	.k
1	3	5	6	4	9	c	.b
2	4	6	7	5	10	ba	n.
3	5	7	8	6	1	g	.n
4	6	8	9	7	2	f	s.
5	7	9	260	8	3	e	k.
6	8	1400	1	9	4	dc	.i
7	9	1	2	10	5	b	o.
8	870	2	3	1	6	a	f.
9	1	3	4	2	7	g	.f
340	2	4	5	3	8	fc	k.

<i>Anni Christi.</i>			<i>Cycl. Pasch.</i>	<i>Cycl. Sol.</i>	<i>Cycl. L. n.</i>	<i>Lit. Dom.</i>	<i>Lit. Pasch.</i>
1	3	5	6	4	9	d	.k
2	4	6	7	5	Ⓒ 15	c	.b
3	5	7	8	6	2	b	.g
4	6	8	9	7	3	ag	.f
5	7	9	27 0	8	4	f	.s
6	8	14 10	1	9	5	e	.c
7	9	1	2	20	6	d	.c
8	88 0	2	3	1	7	cb	.o
9	1	3	4	2	8	a	.o
35 0	2	4	5	3	9	g	.t
1	3	5	6	4	10	f	.l
2	4	6	7	5	1	ed	.k
3	5	7	8	6	2	c	.b
4	6	8	9	7	3	b	.g
5	7	9	28 0	8	4	a	.g
6	8	14 20	1	Ⓒ 11	5	gf	.s
7	9	1	2	2	6	e	.c
8	89 0	2	3	3	7	d	.c
9	1	3	4	4	8	c	.p
36 0	2	4	5	5	9	ba	.o
1	3	5	6	6	Ⓒ 16	g	.t
2	4	6	7	7	2	f	.l
3	5	7	8	8	3	e	.l
4	6	8	9	9	4	dc	.p
5	7	9	29 0	10	5	b	.g
6	8	14 30	1	1	6	a	.g
7	9	1	2	2	7	g	.m
8	90 0	2	3	3	8	fe	.l
9	1	3	4	4	9	d	.c
37 0	2	4	5	5	10	c	.h

Anni

TALBYRDINGUS.

13

<i>Anni Christi.</i>			<i>Cycl. Pasch.</i>	<i>Cycl. Sol.</i>	<i>Cycl. Lun.</i>	<i>Lit. Dom.</i>	<i>Lit. Pasch.</i>
1	3	5	6	6	1	b	.h
2	4	6	7	7	2	ag	.t.
3	5	7	8	8	3	f	.l.
4	6	8	9	9	4	e	.d
5	7	9	300	20	5	d	.p.
6	8	1440	1	1	6	cb	.g.
7	9	1	2	2	7	a	.g.
8	910	2	3	3	8	g	.m.
9	1	3	4	4	9	f	.m
380	2	4	5	5	17	ed	.c
1	3	5	6	6	2	c	.h.
2	4	6	7	7	3	b	.h
3	5	7	8	8	4	a	.v.
4	6	8	9	12	5	gf	.d.
5	7	9	310	2	6	e	.d
6	8	1450	1	3	7	d	.q.
7	9	1	2	4	8	c	.q.
8	920	2	3	5	9	ba	.v.
9	1	3	4	6	10	g	.m.
390	2	4	5	7	1	f	.m
1	3	5	6	8	2	e	.r.
2	4	6	7	9	3	dc	.h.
3	5	7	8	10	4	b	.h
4	6	8	9	1	5	a	.n.
5	7	9	320	2	6	g	.e.
6	8	1460	1	3	7	fe	.d
7	9	1	2	4	8	d	.q.
8	930	2	3	5	9	c	.i.
9	1	3	4	6	18	b	.a
400	2	4	5	7	2	ag	.m.

<i>Anni Christi.</i>			<i>Cycl. Pasch.</i>	<i>Cycl. Sol.</i>	<i>Cycl. Lun.</i>	<i>Lit. Dom.</i>	<i>Lit. Pasch.</i>
1	3	5	6	8	3	f	e
2	4	6	7	9	4	e	r.
3	5	7	8	20	5	d	i.
4	6	8	9	1	6	cb	h.
5	7	9	330	2	7	a	n.
6	8	1470	1	3	8	g	n.
7	9	1	2	4	9	f	e
8	940	2	3	5	10	ed	i.
9	1	3	4	6	1	c	i.
410	2	4	5	7	2	b	a.
1	3	5	6	8	3	a	f.
2	4	6	7	13	4	gf	e
3	5	7	8	2	5	e	r.
4	6	8	9	3	6	d	b.
5	7	9	340	4	7	c	b.
6	8	1480	1	5	8	ba	n.
7	9	1	2	6	9	g	n.
8	950	2	3	7	19	f	s.
9	1	3	4	8	2	e	k.
420	2	4	5	9	3	dc	i.
1	3	5	6	10	4	b	o.
2	4	6	7	1	5	a	f.
3	5	7	8	2	6	g	f.
4	6	8	9	3	7	fe	r.
5	7	9	350	4	8	d	k.
6	8	1490	1	5	9	c	b.
7	9	1	2	6	10	b	o.
8	960	2	3	7	1	ag	n.
9	1	3	4	8	2	f	s.
430	2	4	5	9	3	e	k.

TALBYRDINGUS.

15

<i>Anni Christi.</i>			<i>Cycl. Pasch.</i>	<i>Cycl. Sol.</i>	<i>Cycl. Lun.</i>	<i>Lit. Dom.</i>	<i>Lit. Pasch.</i>
1	3	5	6	20	4	d	.k
2	4	6	7	1	5	cb	.o.
3	5	7	8	2	6	a	.f.
4	6	8	9	3	7	g	.f.
5	7	9	360	4	8	f	.l.
6	8	1500	1	5	9	ed	.k
7	9	1	2	6	20	c	.b
8	970	2	3	7	2	b'	.g.
9	1	3	4	8	3	a	.g.
440	2	4	5	14	4	gf	.s.
1	3	5	6	2	5	e	.c.
2	4	6	7	3	6	d	.c.
3	5	7	8	4	7	c	.p.
4	6	8	9	5	8	ba	.o.
5	7	9	370	6	9	g	.t.
6	8	1510	1	7	10	f	.l.
7	9	1	2	8	1	e	.l.
8	980	2	3	9	2	dc	.b
9	1	3	4	10	3	b	.g.
450	2	4	5	1	4	a	.g.
1	3	5	6	2	5	g	.t.
2	4	6	7	3	6	fe	.c.
3	5	7	8	4	7	d	.c.
4	6	8	9	5	8	c	.p.
5	7	9	380	6	9	b	.p.
6	8	1520	1	7	21	ag	.t.
7	9	1	2	8	2	f	.l.
8	990	2	3	9	3	e	.l.
9	1	3	4	20	4	d	.q.
460	2	4	5	1	5	cb	.g.

Anni

<i>Anni Christi.</i>			<i>Cycl. Pasch.</i>	<i>Cycl. Sol.</i>	<i>Cycl. Lun.</i>	<i>Lit. Dom.</i>	<i>Lit. Pasch.</i>
1	3	5	6	2	6	a	.g
2	4	6	7	3	7	g	m.
3	5	7	8	4	8	f	.m
4	6	8	9	5	9	ed	.c
5	7	9	390	6	10	c	.h
6	8	1530	1	7	1	b	.h
7	9	1	2	8	2	a	v.
8	1000	2	3	15	3	gf	.l
9	1	3	4	2	4	e	.d
470	2	4	5	3	5	d	.q
1	3	5	6	4	6	c	.h
2	4	6	7	5	7	ba	.g
3	5	7	8	6	8	g	m.
4	6	8	9	7	9	f	.m
5	7	9	400	8	22	e	.r
6	8	1540	1	9	2	dc	.h
7	9	1	2	10	3	b	.h
8	1010	2	3	1	4	a	v.
9	1	3	4	2	5	g	.e
480	2	4	5	3	6	fe	.d
1	3	5	6	4	7	d	.q
2	4	6	7	5	8	c	.q
3	5	7	8	6	9	b	.a
4	6	8	9	7	10	ag	m.
5	7	9	410	8	1	f	.m
6	8	1550	1	9	2	e	.r
7	9	1	2	20	3	d	.i
8	1020	2	3	1	4	cb	.h
9	1	3	4	2	5	a	.n
490	2	4	5	3	6	g	.e

Anni

TALBYRDINGUS.

17

<i>Anni Christi.</i>			<i>Cycl. Pasch.</i>	<i>Cycl. Sol.</i>	<i>Cycl. Lun.</i>	<i>Lit. Dom.</i>	<i>Lit. Pasch.</i>
1	3	5	6	4	7	f	.e
2	4	6	7	5	8	ed	q.
3	5	7	8	6	9	c	.i
4	6	8	9	7	23	b	.a
5	7	9	420	8	2	a	f.
6	8	1560	1	16	3	gf	.e
7	9	1	2	2	4	e	r.
8	1030	2	3	3	5	d	.i
9	1	3	4	4	6	c	.b
500	2	4	5	5	7	ba	n.
1	3	5	6	6	8	g	.n
2	4	6	7	7	9	f	.e
3	5	7	8	8	10	e	k.
4	6	8	9	9	1	dc	.i
5	7	9	430	10	2	b	.a
6	8	1570	1	1	3	a	f.
7	9	1	2	2	4	g	.f
8	1040	2	3	3	5	fe	r.
9	1	3	4	4	6	d	.b
510	2	4	5	5	7	c	.b
1	3	5	6	6	8	b	.o
2	4	6	7	7	9	ag	.n
3	5	7	8	8	24	f	s.
4	6	8	9	9	2	e	k.
5	7	9	440	20	3	d	.k
6	8	1580	1	1	4	cb	.o
7	9	1	2	2	5	a	f.
8	1050	2	3	3	6	g	.f
9	1	3	4	4	7	f	.l
520	2	4	5	5	8	ed	.k

C

Anni

<i>Anni Chrifii.</i>				<i>Cycl. Pafch.</i>	<i>Cycl. Sol.</i>	<i>Cycl. Lun.</i>	<i>Lit. Dom.</i>	<i>Lit. Pafch.</i>
	1	3	5	6	6	9	c	.b
	2	4	6	7	7	10	b	.o.
	3	5	7	8	8	1	a	.g.
	4	6	8	9	⊙ 17	2	g ^f	.s.
	5	7	9	450	2	3	e	.k.
	6	8	1590	1	3	4	d	.k
	7	9	1	2	4	5	c	.p.
	8	1060	2	3	5	6	ba	.f.
	9	1	3	4	6	7	g ^f	.f.
	530	2	4	5	7	8	f	.l.
	1	3	5	6	8	9	e	.l
	2	4	6	7	9	⊙ 25	dc	.b
1	3	5	7	8	10	2	b	.g.
2	4	6	8	9	1	3	a	.g
3	5	7	9	460	2	4	g	.t.
4	6	8	1600	1	3	5	fe	.c.
5	7	9	1	2	4	6	d	.c
6	8	1070	2	3	5	7	c	.p.
7	9	1	3	4	6	8	b	.p
8	540	2	4	5	7	9	ag	.t.
9	1	3	5	6	8	10	f	.l
10	2	4	6	7	9	1	e	.l
1	3	5	7	8	20	2	d	.q.
2	4	6	8	9	1	3	cb	.g.
3	5	7	9	470	2	4	a	.g
4	6	8	1610	1	3	5	g	.t.
5	7	9	1	2	4	6	f	.d.
6	8	1080	2	3	5	7	ed	.c
7	9	1	3	4	6	8	c	.p.
8	550	2	4	5	7	9	b	.p

Anni

<i>Anni Christi.</i>				<i>Cycl. Pasch.</i>	<i>Cycl. Sol.</i>	<i>Cycl. Lun.</i>	<i>Lit. Dom.</i>	<i>Lit. Pasch.</i>
9	1	3	5	6	8	26	a	v.
20	2	4	6	7	18	2	gf	.l.
1	3	5	7	8	2	3	e	.l.
2	4	6	8	9	3	4	d	q.
3	5	7	9	480	4	5	c	h.
4	6	8	1620	1	5	6	ba	.g.
5	7	9	1	2	6	7	g	m.
6	8	1090	2	3	7	8	f	.m
7	9	1	3	4	8	9	e	.d
8	560	2	4	5	9	10	dc	h.
9	1	3	5	6	10	1	b	.h
30	2	4	6	7	1	2	a	v.
1	3	5	7	8	2	3	g	e.
2	4	6	8	9	3	4	fe	.d
3	5	7	9	490	4	5	d	q.
4	6	8	1630	1	5	6	c	h.
5	7	9	1	2	6	7	b	.a
6	8	1100	2	3	7	8	ag	m.
7	9	1	3	4	8	9	f	.m
8	570	2	4	5	9	27	c	r.
9	1	3	5	6	20	2	d	.l.
40	2	4	6	7	1	3	cb	.h
1	3	5	7	8	2	4	a	v.
2	4	6	8	9	3	5	g	e.
3	5	7	9	500	4	6	f	.c
4	6	8	1640	1	5	7	ed	q.
5	7	9	1	2	6	8	c	.q
6	8	1110	2	3	7	9	b	.a
7	9	1	3	4	8	10	a	.n
8	580	2	4	5	19	1	gf	.m

<i>Anni Christi.</i>				<i>Cycl. Pasch.</i>	<i>Cycl. Sol.</i>	<i>Cycl. Lun.</i>	<i>Lit. Dom.</i>	<i>Lit. Pasch.</i>
9	1	3	5	6	2	2	e	r.
50	2	4	6	7	3	3	d	i.
1	3	5	7	8	4	4	c	i.
2	4	6	8	9	5	5	ba	n.
3	5	7	9	510	6	6	g	e.
4	6	8	1650	1	7	7	f	e.
5	7	9	1	2	8	8	e	k.
6	8	1120	2	3	9	9	dc	i.
7	9	1	3	4	10	28	b	a.
8	590	2	4	5	1	2	a	f.
9	1	3	5	6	2	3	g	f.
60	2	4	6	7	3	4	fe	r.
1	3	5	7	8	4	5	d	i.
2	4	6	8	9	5	6	c	b.
3	5	7	9	520	6	7	b	o.
4	6	8	1660	1	7	8	ag	n.
5	7	9	1	2	8	9	f	e.
6	8	1130	2	3	9	10	e	k.
7	9	1	3	4	20	1	d	k.
8	600	2	4	5	1	2	cb	a.
9	1	3	5	6	2	3	a	f.
70	2	4	6	7	3	4	g	f.
1	3	5	7	8	4	5	f	s.
2	4	6	8	9	5	6	ed	b.
3	5	7	9	530	6	7	c	b.
4	6	8	1670	1	7	8	b	o.
5	7	9	1	2	8	9	a	o.

Clavis

Clavis litterarum punctatarum Talbyrdingi.

Litteræ punctatæ.	Introitus Pascha- tis.	Litteræ punctatæ.	Introitus Pascha- tis.
b.	22 Martii	t.	8 Aprilis
c.	23 Martii	v.	9 Aprilis
d.	24 Martii	a.	10 Aprilis
e.	25 Martii	b.	11 Aprilis
f.	26 Martii	c.	12 Aprilis
g.	27 Martii	d.	13 Aprilis
h.	28 Martii	e.	14 Aprilis
i.	29 Martii	f.	15 Aprilis
k.	30 Martii	g.	16 Aprilis
l.	31 Martii	h.	17 Aprilis
m.	1 Aprilis	i.	18 Aprilis
n.	2 Aprilis	k.	19 Aprilis
o.	3 Aprilis	l.	20 Aprilis
p.	4 Aprilis	m.	21 Aprilis
q.	5 Aprilis	n.	22 Aprilis
r.	6 Aprilis	o.	23 Aprilis
s.	7 Aprilis	p.	24 Aprilis
		q.	25 Aprilis

Brevis illustratio Talbyrdingi.

1) In principio Talbyrdingi statim occurrit, quod Lectori fortassis paradoxum videbitur, nimirum; ab anno Christi 76 ipsum incipere, & non a primo anno æræ christianæ, quod rectius & naturalius primo certe intuitu videtur, & revera quidem ita fieri oportebat, siquidem ordo naturalis ritè fuisset observatus, sed concinnius & ad harum rerum minus intelligentium captum magis accommodatum visum fuit aris computisticae magistris, cyclum paschalem ab eo anno æræ christianæ exordiri a quo omnes hi cycli, ipse paschalis, solaris & lunaris simul occipiunt, est vero hic annus

Christi septuagesimus sextus, quo prior nullus datur, a quo omnes simul inirent, sed quæret fortasse quispiam, curini omnes hi cycli ab anno primo æræ christianæ simul inieant?

2) Respondetur hoc fieri minime potuisse, nisi annus ille habuisset cyclum solis 1, & cyclum lunæ etiam 1, sed anno illi convenit cyclus solis 10, lunæ 2. Sunt autem hi cycli primitivi, respectu paschalis ut sui derivativi; namque tota periodus Dionysiana 532, oritur ex multiplicatione cycli solis 28, per cyclum lunæ 19. Currente igitur anno ultimo cycli utriusque solis & lunæ, currit etiam ultimus cycli derivativi paschalis, & in hoc casu ex datis cyclis solis & lunæ, invenitur annus cycli paschalis, ductis in se 19 & 28, cum productum 532, ostendat annum ultimum cycli paschalis. Similiter si constiterit vel ponatur esse annus cycli paschalis ultimus 532, & cycli solaris etiam ultimus 28, invenitur dividendo cyclum paschalem per solarem esse lunaris etiam ultimus puta 19, & si detur paschalis & lunaris annus ultimus, reperietur dividendo uti prius, obtinere cycli solaris annum ultimum 28.

3) Sunt autem hi casus omnium simplicissimi & facillimi, qui interea dum cyclus paschalis excurrit universus, unquam occurrere possunt, ceteri omnes intermediis tot numero quot annos totus continet Talbyrdingus, deuto binario, plus habent difficultatis, & generalia quidem de cyclis ex se mutuo inveniendis hæc duo occurrunt problemata, quorum prius: ex dato cyclo paschali invenire ambos cyclos solis & lunæ, vel etiam alterutrum; posterius problema prioris est inversum huiusmodi: ex datis cyclis solis & lunæ, invenire cyclum respondentem paschalem sive annum Talbyrdingi respondentem? Prioris problematis perfacilis est solutio, cum nihil opus sit, nisi datum cyclum paschalem dividere per 28, si quæretur cyclus solis, sed per 19, si quæretur cyclus lunæ, residuum ex divisione, indicat in casu priore cyclum solis, in posteriore cyclum lunæ, ad hoc exemplo illustrandum sumo annum primum æræ christianæ, cui convenit cyclus paschalis 458, sive annus Talbyrdingi 458, quærantur cyclus solis & cyclus lunæ anno Christi primo respondentes? Divido igitur 458 per 28, erit residuum ex divisione 10, cyclus solaris, & facta divisione per 19, residuum ex divisione 2 indicat fuisse cyclum lunæ 2, quod utrumque verum esse satis constat aliunde. Atque eodem modo in ceteris casibus omnibus intermediis operandum, exceptis tantum annis in quibus tres cycli simul inieunt pergit ad 19 inclusive, quibus casibus nulla divisio locum habet, nam dato cyclo paschali, ex. gr. 10, constat etiam solarem esse 10, & lunarem 10, quod si cyclus paschalis excedat 19, nondum tamen superet 28, respectu cycli lunaris divisio locum habet, solaris respectu nullum invenit, quod idem sit cum cyclo paschali.

4) Problema inversum ex datis cyclis solis & lunæ, invenire cyclum paschalem sive annum respondentem Talbyrdingi, est longe difficilior, cujus varic dari quidem possunt solutiones, quarum hanc sequentem ut simplicissimam eligo: 1) Si datus
lunæ

lunæ cyclus minor fit cyclo solis dato; ab hoc ille subtrahatur; sin minor; hic ab illo subducatur, & residuum duplicetur. 2) In casu priore hic numerus ad 19 addatur, in posteriore ab eo subtrahatur. 3) Numerus prodiens multiplicetur per 28, & ad productum addatur cyclus solis datus. 4) Si numerus hac ratione prodiens minor fit toto cyclo paschali 532, erit cyclus paschalis quæsitus, sive annus Talhyrdingi respondens cyclis datis solis & lunæ. Sin autem prodiens numerus excedat 532, hoc ab illo quoties fieri potest subducto, residuus numerus indicat cyclum paschalem qui quærebatur. Superest ut hoc aliquot exemplis illustretur, quæritur quoniam cyclus paschalis responderit anno primo æræ christianæ, quod problema solvendum fuit veteribus computistis, dum cyclum paschalem magnum æræ christianæ applicare gestiebant, e cyclorum solis & lunæ epochis constat, anno primo Christi fuisse cyclum solis 10, lunæ 2, hic ab illo subductus, relinquit 8, cujus duplum 16 additum ad 19, producit 35, quo numero per 28 multiplicato, prodibit numerus 980 cui si datus cyclus solis addatur, conficietur summa 990, qui numerus quoniam excedit totum cyclum paschalem 532, hic ab illo subductus relinquit 458, cyclum paschalem respondentem anno primo æræ christianæ, examine instituto patet hunc numerum esse legitime definitum, nam facta divisione ejusdem per 28 & 19, fiet residuus in casu priore 10, cyclus solis, in posteriore 2 cyclus lunæ. Quæritur quoniam cyclus paschalis responderit anno æræ christianæ 325, quo celebratum fuit concilium Nicænum, & patres notum canonem condiderunt de celebratione paschatis, quod abinde fuit computi ecclesiastici fundamentum, erat tunc cyclus solis 26, lunæ 3, qui ab illo subtractus relinquit 23, quo numero duplicato prodit 46, qui in 28 ductus producit 1288, & addito cyclo solis 26, confunt 1314, a quo numero toto cyclo paschali bis, sive quod eodem recidit ejus duplo subtracto fit residuus 250, cyclus paschalis, sive annus Talhyrdingi dato anno æræ christianæ respondens, instituendo examen & dividendo hunc numerum per 28, fiet residuus 26, cyclus solis, per 19, fit reliquus 3, cyclus lunæ uti oportebat.

5) Quæritur quis cyclus paschalis convenerit in annum reformationis Gregorianæ 1582, existente stylo veteri Juliano cyclo solis 23, lunæ 6, hic ab illo subtractus relinquit 17, qui duplicatus producit 34, qui ductus in 28, facit 952, & addito cyclo solis 23, confunt 975, unde subducto toto cyclo magno paschali 532, residuus fit numerus 443, cyclus paschalis quæsitus, anno dato respondens, instituto uti prius examine patet, numerum hunc esse legitime definitum.

6) Denique proponitur inveniendus cyclus paschalis anno Christi 76, quo veteres computistæ ceperunt Talhyrdingum, fuit hoc anno cyclus solis 1, & cyclus lunæ etiam 1; hic ab illo subtractus nihil relinquit, ex quo sequitur in hoc casu ad 19 nihil addendum esse, ductis igitur in se 28 & 19, producit ipse cyclus magnus paschalis 532, qui cyclo dato solis, qui fuit 1 ductus, producit 533, qui numerus
quia

qvæ cyclyd magnum paschalem excedit, hic rursus ab illo subtractus relinquit, & qui fuit cyclyd paschalis anno proposito Christi respondens, igitur hoc anno æræ christianæ omnes tres cyclyd primuū simul ab unitate iniere, qvæ ratio fuit cur veteres maxime congruū & concinnuū judicarent ab hoc anno Talbyrdingum occipere, annis primis 75 in calcem Talbyrdingi rejectis, cum, si ab anno Christi primo occipissent, Talbyrdingum inchoari debuissent a cyclo paschali 458, solari 10, lunari 2, qvòd minus congruū & concinnuū sunt arbitrati; sed qvæ rectè, hic disputare nihil attinet, hæc enim pauca in gratiam lectoris dicuntur, ut intelligat, cur ita dispositus sit Talbyrdingus.

7) Ab initio Talbyrdingi, quatuor columnæ finitimæ verticales continent annos æræ christianæ, ea ratione ut numerus columnæ dexterioris, oriatur ex additione totius cyclyd magni paschalis, sive Talbyrdingi 532 ad numerum lateralem proximum columnæ sinisterioris, & quidem annus æræ christianæ in secunda columna ex anno ejusdem æræ in prima columna, annus quilibet tertiæ columnæ, ex respondente sibi anno in columna secunda, annus quilibet quartæ columnæ, ex respondente sibi in tertia, omnes igitur anni Christi ex continua additione totius cyclyd magni paschalis orti in eodem versu horizontali continentur. Ita ex gr. ipso Talbyrdingi initio ponitur annus æræ uti supradictum, 76, cui additus totus cyclyd producit numerum sibi proximum lateralem 608, in columna secunda, vel ad dextram proxima, cui rursus adjectus totus cyclyd conficit lateralem 1140 sibi proximum ad dextram in columna tertia, cui tertia vice idem totus cyclyd adjectus, conficit numerum lateralem 1672 sibi proximum ad dextram, in quarta columna, quatuor istæ columnæ verticales annorum Christi pergunt ad annum æræ christianæ 1771, qui est ultimus ad quem veteres computistæ Talbyrdingum continuarunt, qui tamen pro lubitu ulterius continuari posset continua totius cyclyd additione, igitur post hunc annum non habentur nisi tres annorum Christi verticales columnæ, donec prodierit numerus tertiæ versus dextram columnæ 1596, ortus ex toto cyclyd ter sibi addito, sive per ternarium multiplicato, cui in columna finitima respondet ipse cyclyd magnus paschalis 532, qvæ in columna verticali proxime sequitur 533, hic ad sinistram rursus scribitur series annorum æræ christianæ, ab anno Christi primo cepto & ad annum 75 inclusive pergens, qui naturaliter quidem initio Talbyrdingi scribi debebat, sed ob rationes supradictas in calcem fuerant rejecti. Ultimam ad dextram annorum æræ christianæ columnam proxime excipit, columna verticalis cyclyd paschalis, cui ad dextram proxime jungitur columna verticalis cyclorum solis, huic ad dextram additur columna verticalis cyclorum lunæ, cui versus dextram collateralis est columna literarum dominicalium, prouti per cyclyd solis Julianum sunt dispositæ, denique ultima versus dextram columna verticalis est literarum paschalium sive punctatarum.

8) In singulo versu horizontali continentur cycli & litteræ competentes in annos Christi, in eodem versu horizontali ad sinistram scriptos, ita ex. gr. initio Talbyrdingi, anno Christi 76 convenit cyclus paschalis 1, solaris etiam 1 & lunaris 1, littera dominicalis gemina gf, quæ in cyclo solari Juliano initialis, & deuique littera paschalis vel punctata s. cum puncto ad dextram posito, iidem cycli eademque litteræ competunt in annos æræ christianæ ad dextram in eodem versu horizontali sequentes: puta 608, 1140, 1672. Ergo Talbyrdingus ad oculum ostendit quoties tres cycli quicunque dati & litteræ quæcunque dominicales & paschales vel punctatæ datæ, per datam annorum Christi summam, recurrere possint, nam iidem tres cycli, & eadem litteræ dominicales & punctatæ, in eodem versu horizontali sibi respondentes, non nisi semel occurrunt, interea dum universus excurrit Talbyrdingus, ita versus horizontalis supremus monstrat annis 1672 quater evenire, ut omnes tres cycli sint unitates, quater etiam contingere, ut cum littera gemina dominicali gf coniungatur paschalis cum puncto postposito s. Quin etiam liquet ex inspectione Talbyrdingi, singulos annos totius cycli magni paschalis habere characterem sibi proprium, puta hos & nullos alios cyclos solis & lunæ in eodem versu horizontali ad dextram scriptos, ita ex. gr. anni cycli paschalis primi character in eo versatur, quod cyclum habeat solis 1, & lunæ 1, qui nunquam occurrit dum universus effluit cyclus magnus paschalis. Majoris illustrationis ergo, huic exemplo addo alterum anni nativitatis Christi, sive rectius æræ christianæ primi, cui anno ut & cæteris ad dextram in eodem versu horizontali, 533, 1065, & 1597, competunt cycli ulterius versus dextram in hac columna, paschalis 458, solaris 10, & lunaris 2, littera dominicalis b, paschalis vel punctata g. Igitur annis 1597 quater accidere potuit, ut hi cycli & hæ litteræ sibi conjungerentur, & character proprius anni cycli magni paschalis 458 est conjunctio cyclosum solis 10 & lunæ 2; qui cycli simul in nullum alium annum cycli magni paschalis competere possunt, neque litteræ dominicalis b, & punctata g. ulli alii anno cycli totius congruunt, plura addere exempla superfluum videtur, his enim intellectis, cætera omnia facile intelliguntur.

9) Cum per cyclos solis & lunæ simul sumtos adhibito calendario Pascha perfectè determinetur, & ex dato cyclo paschali inveniat cyclus uterque methodo supradicta; præterea cognitum supponatur, quinam cyclus paschalis respondeat anno æræ christianæ proposito; patet cycli paschalis beneficio Pascha ritè definiri, nam si ad manus sit Talbyrdingus, quærat annus æræ christianæ propositus, & in eodem versu horizontali ad dextram, cyclum paschalem & huic respondentes solis & lunæ cyclos habeat, quibus datis per calendarium Pascha definitur. Sin autem Talbyrdingus ad manus non sit, detur tamen anno æræ christianæ congruens cyclus paschalis; ex hoc dato quærantur cycli solis & lunæ, per quos uti prius, adhibendo calendarium Pascha determinabitur. Cum autem hac ratione præter ipsum Talbyrdingum,

ad Pascha definiendum ipsum calendarium vel computus digitalis in subsidium sit vocandus; ex hacenus dictis non dum liquet in quo Talbyrdingi prærogativa & utilitas consistat, nam ea ratione re vera constructus est Talbyrdingus, ut postquam semel ritè & completè beneficio calendarii fuit conditus, ad Pascha definiendum non sit amplius ad calendarium recurrendum: ea fini veteres computistæ literas paschales vel punctatas excogitarunt, quas igitur quæ ratione definierint, prius explicandum, quam ostendi possit, quomodo Talbyrdingi beneficio Pascha completè determinetur.

10) Anno primo æræ christianæ fuit cyclus solis 10, cui in cyclo solis Juliano adscripta est dominicalis b, quæ, cum in annum æræ christianæ primum computat, veteres computistæ rationem hanc sufficientem judicarunt, cur Paschati citimo vel omnium primo, quod Martii 22 occupat, hanc literam ut paschalem vel punctatam tribuerent, itaque per totum Talbyrdingum litera b cum puncto postposito, ubicunque occurrat in versu dextimo, denotat annis Christi in eadem columna horizontali incidere Pascha in Martii 22, determinata litera punctata Paschatis citimi, nihil negotii veteribus computistis successit ceteras omnes definire, nam litera sequens c, Paschati proxime sequenti, h. e. in Martii 23 incidenti fuit tribuenda, & sic consequenter, litera ordine proxime sequens, Paschati in diem Martii proxime sequentem incidenti, hac ratione pergendo litera g, dominicalium ultima tanquam paschalis vel punctata cessit Martii 27, hic quoniam Pascha a vigesimo secundo Martii ad vigesimum quintum Aprilis in consequentia movetur, ut literis punctatis triginta quinque opus esset, nec post ultimam dominicalium g ad primam a, recurrere easdemque quinque repetere licuit, cum sic & litterarum paschalium inter se & cum dominicalibus magna confusio orta fuisset; maxime consultum veteribus computistis, visum fuit, ad omnem confusionem evitandam, juxta ordinem Alphabeti pergere, & litteram h, Paschati 28 Martii occupanti ut paschalem assignare, hac ratione per totum Alphabetum pergentes ad litteram v, quæ Paschati 9 Aprilis offendentem congruit, his novemdecim paschalibus abusque h, adusque u, punctum postposuerunt, ut a cæteris sedecim sequentibus distinguerentur, quod rursus alphabetum ab initio ordiendum & per sedecim litteras repetendum erat, ne igitur literæ cognomines confunderentur, singulis in classe priori punctum ad dextram, in posteriore ad sinistram locarunt, & hac ratione triginta quinque litteras a se distinctas obtinuerunt, quarum ultima .q cum puncto præposito est litera punctata Paschatis ultimi in Aprilis vigesimum quintum incidentis. Igitur ex hac annexa tabula liquet, accuratius loquendo quam supra R. P. II. Cap. 7. §. 60. nota (81) num. 2. felinantius asserui, singulas litteras paschales vel punctatas implicite ipsi Paschatis diei adscriptas esse; quem ad modum in Tabula Introitum pag. 252. eidem sunt adscriptæ.

11) Literis punctatis vel paschalibus inventis, quarum singulis per totam Talbyrdingum certum Pascha definitur, incertum mensis Martii vel Aprilis diem incidens, tabulam

tabulam construxerunt computistæ quam Talbyrdingo junxerunt, ejus versus finitimus continet literam paschalem, dextimus diem Martii vel Aprilis respondentem, quam obtinente hac littera punctata, occupat Pascha. Hac ratione per Talbyrdingum cum annexa sibi hac tabula independentem a calendario Pascha veteres computistæ expedite invenerunt, nam proposito anno æræ christianæ ex. gr. 1700, observetur in ejusdem versus horizontalis area dextima littera paschalis vel punctata, & occurrit ibidem littera I cum puncto ad dextram, quam in tabella quærens invenio Pascha stylo veteri in Martii 31 tum incidisse, ad cyclos tres paschalem, solarem & lunarem, & litteram dominicalem attendere nihil est opus, cum horum omnium beneficio tabella sit constructa. Ex his igitur apparet quam expedite veteres per Talbyrdingum Pascha definiverint.

12) Per Talbyrdingum varia problemata expedite & nullo negotio solvuntur, quæ per calendarium & computum digitalem difficilius resolvuntur, talia sunt ex. gr. Problemata, quæ in capite Rymbegle 12. primæ partis occurrunt, quæ etiam problemata veteres Islandi per inspectionem Talbyrdingi sine dubio solverunt, sit ex. gr. solvendum hoc problema: definire quoties festum Mariæ purificationis in feriam a Quingvagesima secundam incidat dum universus excurrit Talbyrdingus? Quia hoc festum secundo Februarii affixum feriam a Quingvagesima secundam occupare ponitur, ex hypothesi problematis statim liquet, Quingvagesimam calendæ Februarii occupare, cui adscripta littera D, consequenter est in hoc casu dominicalis, a primo Februarii inclusive ad Martii vigesimum secundum etiam inclusive sunt septem hebdomades, consequenter etiam Pascha incidit in Martii 22, igitur inspecta Tabula litterarum Paschalium Talbyrdingo subiecta, video litteram paschalem esse b. jam ab initio Talbyrdingi ad finem per ejus versum dextrimum verticalem pergo, & quoties hæc littera punctata occurrat observo; & animadverto huic literæ prima vice occurrenti; eodem versu horizontali versus sinistram respondere cyclum paschalem 244, solarem 20, lunarem 26, præterea hoc accidisse annis æræ christianæ 319, 951, 1383. Porro seriem litterarum Paschalium per instanti occurrit, b. obtinente cyclo paschali 339, h. e. annis 95, a primo casu elapsis, solari 3 & lunari 16, & annis æræ christianæ 414, 946, 1478. Porro Talbyrdingum legenti occurrit b. existente cyclo paschali 433, solari 14, lunari 16, h. e. uti habet Rymbegla elapsis a casu secundo annis 95. currente anno æræ christianæ 509, 1041, 1573. Talbyrdingum ad finem percurrenti, quarta vice quidem occurrit littera Paschalis b. currente cyclo paschali 529, solari 25, lunari 16, & littera dominicali gemina ED, quarum prior E cum ad diem intercalarem obtineat, annus Bisextus id efficit ut Quingvagesima jam non in primum sed Februarii secundum, incidit, consequenter annus memoratus non nisi ter occurrit, sicuti asserit Rymbegla, dum universus excurrit Talbyrdingus. Cætera problemata, quæ in citato capite Rymbegle, & in parte secunda & quarta continentur, lectori curioso per Talbyrdingum solvenda relinquo.

13) Initio Talbyrdingi in primo versu horizontali, & area suprema cycli solis ponitur hoc signum $\odot$, quod solem & consequenter $\odot$ 1 solis cyclum primum indigitat, similiter in area ad dextram proxime sequenti $\subset$ cyclum lunæ & $\subset$ 1 cyclum lunæ primum, & per totum Talbyrdingum hac figura repetuntur, quoties uno cyclo finito novus incipit, & numerus ad dextram signi $\odot$ vel $\subset$, locatus denotat numerum ordinalem cycli incipientis, ita quidem ut signum ipsum cum numero ordinale ad dextram locato, pro 1, simul valeat, cum semper 1 omittatur & ejus loco scribatur $\odot$. $\subset$, cum numero ad dextram scripto, ita ex. gr. $\odot$ 2 designat cyclum solis secundum incipientem sive annum ejus primum; $\subset$ 2 cyclum lunæ secundum ineuntem vel annum ejus primum &c. Hac ratione, proposito hoc isto vel illo anno cycli magni paschalis, statim apparet, quotus in ordine currat cyclus solaris vel lunaris, cum ad proxime præcedens signum $\odot$ vel $\subset$ sit recurrendum, & quinam numerus ad dextram locatus sit observandum, proponatur ex. gr. annus cycli magni paschalis 450, cui respondet annus 2 cycli solis & lunæ 13, in area superiori supra 2 video scriptum $\odot$ 17 quo innuitur, hic inchoari cyclum solis decimum septimum, & currere annum hujus secundum in versu verticali cycli lunaris, proxime præcedere video $\subset$ 24, unde colligo, anno cycli paschalis proposito respondere annum decimum tertium, cycli lunaris vigesimi quarti & sic cæt.

14) Ut hoc obiter lector moneatur; animadvertendum systema annorum 532 appellari cyclum magnum Paschalem, ut distinguatur à cyclo decemnovennali, qui etiam in veteris calendarii doctrina cyclica paschalis dicitur quatenus ad computum paschalem adhibetur.

15) Parte Rymb. 2. Cap. 4. §. 37. continentur duo versus: Sicca, veris, apta, &c. sedecim vocibus constantes, quarum quatuor monosyllabæ, duodecim bisyllabæ, conficiunt syllabas viginti octo, quot scil. cyclos lunares continet Talbyrdingus, sive cyclus magnus paschalis, quarum litteræ initiales sunt litteræ punctatæ vel Paschales; respondentes anno primo ineuntis novi cycli lunaris per universum Talbyrdingum. Sic ex. gr. initio Talbyrdingi paschalis, s, respondet anno primo ineuntis cycli lunæ primi, e, littera prima secundæ syllabæ vocis Sicca, convenit anno primo, cycli lunaris secundi incipientis &c.



STIÖRNU ODDA
DRAUMUR.

SOMNIUM ODDI ASTRONOMI.



I. CAP.

Pórdur het maður er bio í Mula norður í Reikiadal, þar var á víft með hönum sá maður er Oddi hiet og var Helgafón, hann var kalladur Stjórnú Oddi. hann var rymkiærn maður so að eingin maður var hans makí hönum samtyda á ollu Islandi, og að mörgu var hann annars vítur. ecki var hann skalld nie qvæðinn. þefs er og einkum getið um hans ráð at það höfdu menn fyrir satt að hann lyge alldrei ef hann vísse satt að seigia og að öllu var hann radvandur kalladur og trygdarmadur hinn mesti fielytell var hann og ecki mikill verkmadur. Frá því er að seigia að um þennan mann Odda giördið undarligur atburður. hann fór heimann ut til Flateyar er Þórdur husbondi hans sendi hann ferd þessa á - - - - fiska og er ei annars getid enn þeim fórst vel til eyarinnar. þar var hann í godum beina, ecki er frá því sagt hvör er þar bio, enn frá því er að seigia að um qvöldid er menn foru í reckiur var vel buid um Odda og hægliga, enn við það er Oddur var farmodur og



CAP. I.

Vir nonne Thordus Muli versus Boream in Reikiadalo habitavit, mansionem apud ipsum habebat vir quidam filius Helgi, Oddus Astronomus salutatus. Is tantus erat computista, ut coætaneorum in Islandia tota ipsi comparandus esset nemo, & adhuc multarum rerum gnarus existeret, sed Poëta non erat nec arte versificandi pollebat. De illius vitæ ratione id imprimis memoratur, siquidem veritatem sciret nunquam mentitum esse in confesso fuisse; in omnibus integrum & fidelissimum habitum esse, parum pecuniæ habuisse, & operarium modicum exstitisse. Ceterum referendum est, huic viro res miras accidisse: Domo in æquilonem in Flateyam profectus est, quo Thordus berus suus ipsum ad piscaturam miserat, aliter memoria proditum non est quam profectionem ad insulam usque bene successisse, ibidem bene habebatur. Quinam ibi sedem habuerit non refertur, hoc autem referendum, vespere, dum cubitum iretur, Oddo lectum bene & commodè stratum fuisse, quippe vero Oddus itinere confectus & omnibus commoditatibus

og veittur hægligur umbunadur þá sofnað hann bratt, og dreimdi þegar, að hann þóttist staddur vera heima í Mula og so þótti hönum sem þar væri kominn maður til gyftingar og þótti hönum sem menn færi í reckiu um qvöldid, þá þótti hönum gíesturin vera bedin skemtunar. enn hann tók til og sagði fögu og hóf á þennan hátt.

II. CAP.

Hrodþiartur hefur Kongur héitid, hann ríed austur fyrir Gotlandi, hann var kvongadur maður. Híldigerdur het qvinna hans. þau attu síer einn son barna er Geirvidur er nefndur. hann var snemma værn og vítmikill og að öllum hlutum men-
tadur umfram sína jafn aldra. enn barn var hann að alldri er Sagan gíördist. Frá því er að seigia að Kongurinn Hrodþiartur hafði settan til land stíörnar yfer þrídiung rykefins Jarl þann er Híörvardur hét, hann var og kvongadur og hét qvinna hans Híörgudur, þau attu eina dottur barna sem hét Helgupur. frá henni er so sagt að hun var ólát í áskufinni og var ávallt því odælli sem hun var elldri. Það var og sagt að hun vildi ecki qvennasíð tága í sínu athæfi, það var hennar venia jafnan að hun gíeck í herklædum og með vopnum, og ef hana skýlde á við menn þá veitti hun þeim annaðhvört averka stóra eður lyflát þegar henni lykade ecki, enn við þennan hennar ójöfnud þá þótti födur hennar Híörvardi ei meiga víðfæma hennar vandræði, og sagði henni þá líoslega að hann mundi ecki leingur þann veg framfara, og kvad henni ecki hlyða nema um þatnadi nóckurs-
háttar elligar far í burt sem skíotast ur minne hírd. enn þegar Helgupur Jarlsdottur varð þessá áheirsla af födur sínum að hann vildi lata hana burtu fara af sínni hírd, þá svarar hun því mali svo

officiis erat adfectus, brevi cum sopor opprescit, & mox per quietem vidit domi suæ Muli existentem se, ac eodem virum hospitio excipiendum advenisse, ad vesperam homines lectum petere, hospitem vero rogatum esse, ut jocando tempus falleret, at illum ad historiam enarrandam aggressum & hoc modo exorsum esse.

CAP. II.

Rex nomine Hrodbiartus in ortu Gautiæ præfuit, uxorem habuit nomine Hildigierdam, illi filium unicum nomine Geirvidum habuerunt, is erat maturè eximius, admodum ingemiosus, & omnibus artibus supra suos æquales imbutus, dum autem hæc agerentur, adhuc in Ephebis. Traditur Regem Hrodbiartum trienti Regni sui administrandæ comitem præfuisse, is nomine Hiörvardus uxorem habuit cui Hiörguda nomen, erat eis unica soboles, filia nomine Helguda, fertur in adolescentia moribus asperis fuisse, & quo magis adoleverat, eo semper durioribus, & in vita sua mores feminarum sequi aspernatam esse. Loricata & armata incedere identidem solebat, & siquid ei cum hominibus discordiæ intercederet & contenta haud esset, protinus magnis vulneribus vel morte ipsos affecit, verum hac tanta sua iniquitate, intoleranda negotia patri Hiorvardo facessere visa, quare apertè tum ipsam edocuit haud diutius ita rem procedere passurum, nec nisi quid mores emendaret, ei rem bene successuram, alias suo satellitio ocisfanè excederet, cum vero Helguda comitis filia ex patre comperisset velle ipsum ut ejus satellitio excederet; respondet, se ibi.

svo at hun qvad sig þar ecki dvelia og beiddi hun þá fódur sinn ad hann skilldi fá henni langskip þriu alskipud bædi med mönnum og herklædum, og bua ad öllu sem best med godum lidskosti, so ad hönum þætti velskipad, og ef so væri giört sem hun beiddi her um þetta mál, þá taldi hun fier mundi vel lyka þótt hun færi burt vid fobuid. Hiórvardur Jarl villdi giarnan tilvinna ad hun kæmist á burt sem skiotast því hönun þótti sem var mikid vandrædi afstanda hennar rádi. Sydann liet hann bua ad öllu þriu langskip sem best. enn þegar þetta lid var buid þá fer Helgudur Jarlsdottir ur landi med þessu lidi og lagdist sydann í hernad og viking og afladi fier svo fiár og frama. So er sagt ad hun kom ey í land medan fadir hennar lifdi.

III. CAP.

Enn í annan Stad er þar til ad taka ad þar ed Geirvidur son Hrodbiarts Kongs var átta vetra gamall tók Hrodbiartur Kongur fött og vard þad lytil frásaga, þvíad förtin leidir so til lands ad Kongur andadist og þótti öllum hanns áftvinum hinn mesti skadi sem var ad missa flyks höfðingia og þaruti frá öllu lands folkinu. Sydan var þar feingid ad vyrdugligri veitflu og þar tilbodid öllum rykustu mönnum og enum bestu höfðingjum er í landinu voru. þar med var og hverium manni tilbodid þeim er veitfluna villdu sækia bædi innann lands og utann so einginn skilddi þar ubodin koma. enn sydann þessi veitfla var samansett med því fiólmenni er pangad fokti, þá var þar erfi druckit eptir Hrodbiart Kong med miklum veg og soma, so sem byriade hans tign og sóma ligri vyrdingu. enn er erfinu var lokid þá var Kongurinn heygdur ad fornum sid, eptir því sem þá var tydfka til vid göfiga menn.

dem haud amplius moraturam, atque tum a patre petebat, ut tres naves longas viris armisque satis instructas sibi traderet & per omnia copiis eximiis instrueret ut sufficienter paratæ viderentur; quippe, siquidem quæ petiisset omnia præstaret, hac conditione abeundo contentam fore se pronuntiavit; Hiorvardus comes ad hanc conditionem lubenter descendit ut quam citissime discederet, quia, quod etiam verum erat, ob ejus vivendi rationem, se magnis difficultatibus premi videbat, dein tres naves longas quoad omnia optime instruendas curavit, his autem copiis paratis Helguda comitis filia cum iisdem regione cesit, & militiæ piraticæ se accommodans fortunas & claritudinem paravit, necque dum pater suus superstes erat regionem illam repetisse fertur.

CAP. III.

Cæterum inde Sermo ordiendus, ubi, Geirvido Hrodbiarti Regis filio, octavum ætatis annum agente, Rex Hrodbiartus morbo correptus est, quæ de re pauca referuntur, cum morbo ita caperetur ut excederet, atque tanti Principis amisio intinuis amicis & popularibus omnibus malum ingens videbatur. Postea convivium honorificum parabatur, ad quod omnes potentissimi & optimates popularium, præterea omnes conterranei & exteri, qui ad frequentandum hoc convivium adventare gestiebant sunt invitati, ut nisi invitatus adesset nemo, verum postquam istud convivium eâ, quæ advenarat frequentia dispositum est; post Hrodbiartum Regem compotatio exsequialis magnâ gloriâ & honore, celebrata fuit, ut ejus majestati & decori dignitatis conveniebat, verum isto convivio exequiali finito, prisco more qui tunc temporis quoad Magnates obtinuit Rex tumultu illatus est.

IV. CAP.

Nu er so ad seigia ad eptir þessi miklu tydindi er þar í landi höfdu giörft, syndist það öllum enum vitraustu mönnum og enum bestu vinum Kongfins ad taka annan mann til Kongs og Landftiornar í stad þvilyks höfðingia sem þar var vidmíft, enn so var mikil aft med öllum Landsmönnum og Hróðbiarti Kongi medan hann lyfði, ad menn vylldu ecki annat enn velia Geirvid son hans til Kongs, og lata ecki Kongdom gánga ur hanns ætt, þótt Geirvidur væri ungur ad alldri, edur þótt hann þætti þá enn litt til landráða fallinn, í þann tyna villði þá allt landsfolkid til þessa hætta med umfiá Drottningar modur hans, med því hun var en vitrausta Kona og vel ad fier í alla Stadi, enn er so for framm um hryd ad so ungur maður skilldi höfðinge vera og Stiörna mórgu folki, sem Geirvidur var; þá giörðist bratt landftiorn lytil sem vonligt var: það giörðist og ad hyrdin fætkadist fyrir því ad margir voru þeir af hanns hirdmönnum ad adra sydu lögdu fyrir sig, sumir lögduft í viking, adrir rieduft í Kaupferdir til ymfra landa. Nu med því ad þessu þótti mikid um sem nu var frálagt, þá giörduft þó mörg önnur ohægindi í ryke þessa hins unga Kongs: Þefs er gietid í Sögunni ad Illvyrkiar tveir lögduft ut á Skog þann er Jorufkogur heitir það var í ryke þefs unga Kongs. þessir vykingar drápu menn til fiár fier og voru nalegar berferkir, annar þeirra hiet Garpur enn annar Gnyr. So er sagt ad mönnum hliddi alldrei fáum ad fara saman, jafnan voru menn vanir ad fara á Skoginn med fiólmenni ad leita Illvyrkianna og ráða þá af, enn þeir urdu alldrei hittir þó ad þeirra væri leita farid med fiólmenni. Slyku fer framm til þefs Geirvidur Kongur var 12 vetra og þá er hann var so alldurs kominn þá var hann so mikell maður vexti og

ramur

CAP. IV.

*Jam referendum, post magna ista nova quæ ibi terrarum
e venerant, sapientissimis omnibus & optimis Regis amicis con-
sultum esse visum tanto qui decesserat Principi alium Regem ad
republicam gerendam surrogare. Verum tanto amore Regem
Hrodbiartum dum in vivis erat omnes populares prosequébantur,
ut aliud nollent quam Geirvidum filium Regem eligere, nec,
etiamsi Geirvidus etiamnum tenera esset ætate, & reipublicæ
administrandæ parum aptus videretur, regium principatum sua
stirpe excedere paterentur, tunc itaque temporis omnes popula-
res, curam regni habente Regina matre, femina sapientissimâ
& per omnia eximiiis dotibus auctâ, rem fortunæ comittere non
dubitarunt. Dum res aliquantisper ita procederet, ut Geirvidus
tam paucos annos natus adolescens principem ageret & populum
numerosum regeret, brevi spatio, id quod etiam expectandum
erat, res publica persunctoriè regebatur, quin etiam satellitum
regium ad paucitatem redactum est, quod multi satellitum mo-
ribus aliis operam darent, alii militiam piraticam, alii naviga-
tiones mercatorias in varias terras externas susciperent. Sed
etiamsi hæc momentosa mala videantur, quæ jam relata sunt,
tamen aliæ multæ difficultates in Regno junioris hujus Regis
sunt exortæ: relatum est hac historia, duos maleficos in regno
hujus Regis juvenis, sylvam quæ Foruskogus dicitur occupasse,
isti latrones propemodum Gigantes, unus nomine Garpus, alter
Gnyrus, homines ad pecunias diripiendas occiderunt; paucis
iter habendum nunquam feliciter successisse fertur, semper ad
maleficos illos quærendos ac interficiendos cum frequentia homi-
num iter in sylvam institui solebat, qui tamen licet cum multi-
tudine quæsit, nunquam sunt inventi, hæc autem ita procedunt*

ramur að afli að þeir margir er fullkomnir voru að alldri og atgiörfi nálega eftir því sem þeir er best voru á sig komnir fyrir allra hluta sakir.

V. CAP.

Það var eitthvert sinn þá er Geirvidur Kongur sat yfer bordum með allri hyrd sinni, þá tok hann til orða og mælti so: Nu er so sem yður er kunnigt öllum minum mönnum, að eg hefir ungun verid her til að alldri, og so hefir eg haft líta orku og því hefir af mier stadid lytel Stjórn í ríkinu, hefi eg og það opt heirt sem von er að, má það og ekki neirn undraft þóad hier til hafi af mier lytel Stjórn stadid fyrir Sakir æsku minnar, enn þó er eg nu so alldri komin að mier er nu mál að reina mig og vita að nokkud vilie mitt rad þróskast og meir hefiast enn adur, þar sem eg er nu ordinn 12 vetra gamall eru og margir ekki betur mannadir á minum alldri. Nu vil eg og því lýsa fyrir öllum yður minum Þegnum og virkta vinum, að eg ætla mier að fara til mots við Berferkina þá Garp og Gny er lyggia á Boruskoge og giöra þar mörg illvyrki ætla eg og til þess að koma ei aptur so að þeir sieu á lyfe og skal eg þá yfir koma eða þeir mig ella, enn er Geirvidur Kongur hafdi þetta mælt, þá svarar fyrst máli hans Drottningin modur hans og þar með allir hans bestu Vinir og mæltu allir nálíga sem eins manns munni og bádu Kong fara siölmennann á fund stígamanna og með miklum viðurbunadi ef hann villdi fara. Geirvidur Kongur svarar, huxað hefi eg þetta mál adur nokkud fyrir mier, enn eg qvæda upp og synist mier á þá leid sem í þessari ferd meigi mier þá eingin frami kaupast pott eg fái nad berferkiunum, enda leiti eg þeirra með miklu lidi alvopnudu, enn það er þá
nökkur

donec Rex Geirvidus annum ætatis duodecimum ageret, id ætatis cum esset, eos qui ad maturitatem pervenerant ac dotibus omnibus auctissimi erant, statura corporis & robore virium æquabat.

CAP. V.

Cum aliquando Rex Geirvidus cum omni satellitio mensæ assideret sic verba fecit: ita res habet, inquit, ut omnes mei nostis, hæcenus me teneræ ætatis & parvaram virium existisse, quam ob rem etiam regnum minus quam par erat administravi, id quod etiam sæpius ad aures meas, uti spes erat, pervenit, neque mirum est hæcenus ob teneram ætatem, meam dominationem invalidam fuisse. Verum in præsentia eo ætatis perveni, ut ad faciendum virium periculum maturus sim, ac tentandum si quid mea vitæ ratio augmenti & claritatis & plusquam antea capiat, cum jam duodecim annos natum multi mei æquales artibus dotibusque haud excedant. Jam itaque mei subditi & amici intimi, vobis omnibus notum facio iturum me ad occurrendum gigantibus Garpo & Gnyo, qui Joruskogum obsidentes multa ibidem maleficia patrant, quibus superstitibus non reverti decrevi, quare aut ego illos superabo, aut alioquin illi me superabunt. Quæ Rex Geirvidus cum dixisset, primo Regina mater ejus, adhuc optimus quisque suorum amicorum ad sermonem ejus responderunt, & omnes quasi uno ore loquentes, Regem rogarunt ut magna cum frequentia & multis copiis, siquidem ire gestiret, gigantes adiret. Meditatus aliquantum sum, inquit Geirvidus Rex, hanc rem antequam aperirem, ac visum est hac ratione nihil claritatis hoc itinere faciendo parari licet gigantibus potitus ero; quod si vero magnis copiis & omni armatura eos persecutus at non adeptus rediero; ignominiosa

nockur fviivirding ef þeir fast þá eigi, og komi eg við það aptur, og verður þá ofnoturmannleg min ferd ef so tekft. Nu hefi eg hina leid ætlað ferdina að fara við annan mann á þeirra fund, og mun þá skipta gjæfa með oss, hvör þá skal verða vor skilnadur, má það og verða ef vill að nokkur su fremd filgi ferdinni; skal nu og á það hætta hvörfu sem tilvill takaft, er nu og fyrir því uppbörð þetta mál fyrir yður, að eg vil nu vita hvör fufaftur er til þessárar ferðar með mier. og er það nu ráð að nokkur rakni við, fá er tilvill ráðaft, og fvari fá nu minumáli, enda skulu þier það vita hier með, að nu er þetta mál fullgiört fyrir mina hönd, að eg mun þó fara þessa ferd, þott eg fari einrsaman, og verði eingin til að filgia mier, enn við þessi ummæli Kongs þá er það sagt að Drottningin síálf fyrft að upphafi hafi latt alla vega þessárar ferðar, og sagði sem var alloradlega stofnað þar sem við heliarmenn var að eiga er Ill-vyrkiarnir voru, fomikid sem var í abyrgð er Kongurinn var síálfur, því að öllum þotti vífs von að hann mundi látaft fyrir þeim og fá minna hlut í þeirra skiptum ef so yrde sem líklegt mundi þikia fyrir sakir æsku Kongs þeirra, enn harðfeingi berferkianna. Aller vinir Kongs lóttu akafliga fararinnar og þotti Kongur utfelldur ef hann færi við annan mann. Kongur svaradi að ecki mundi tíá að letia hann, og er allir skilldu að Kongur mundi ei letiaft lata, þá verður til og fvarar mali Kongs fá madur er Dagfinnur hiet; hann var hirdmadur Kongs og skálld hanss. Herra, feigir hann, aungvann veit eg þier meiri fæmd eiga að launa í alla stadi enn mig, og er því skylldari að skyliast aldrei við þig er þú ert í meiri háálka staddur, ef þú villt þiggia mitt föruneiti og fylgd, og er eg til þessárar ferðar albuen þegar þier vilied.

Et incelebris erit mea profectio. Qua de causa iter aliter facere institui: nimirum uno comite cum iis congregari, atque quinam congressum nostrum exitus manebit fortuna decideret, Et fieri etiam poterit, ut hac profectio claritudo aliqua pareatur, cujus rei etiam quomodocunque res evenerit jam periculum faciam, quin etiam idcirco hanc rem vobis aperui, ut sciam quinam vestrum hoc iter mecum lubentissimè suscipiat, quare jam consultum est, ut vestrum nonnemo, qui huic mecum itineri se accingere velit, his incitatus, huic meo sermoni respondeat. Verum scitote hanc rem à mea parte ita mihi ratam Et confirmatam esse, ut vel etiam solus nemine comitari volente, hanc profectioem suscepturus sim. Cæterum hoc sermone nota Regina fertur, primum ab initio Regem ab hoc itinere habendo omnimodè debortata esse, Et uti verum erat, hanc rem temerè destinari, quod cum maleficis illis letifero præditi robore res erat, tantum autem virum, quantus ipse Rex se discrimini obicere, hunc enim exitum negotii certo expectandum videri omnibus, ut, si res ita tulisset, quem admodum tum ob ætatem ejus immaturam at strenuitatem gigantum verosimillimum videretur, Rex ab iisdem superatus occumberet. Omnes amici Regis ipsum a profectioe multum debortabantur, quod uno homine comitatus hosti traditus videbatur. Rex ab itinere se debortari nihil juvare reponebat; quod cum omnes ita esse intelligebant, Dagfinnus quidam satelles Et poeta regius in hanc rem descendens ad sermonem Regis respondet, neminem inquit, domine scio, qui majus omnino me decus tibi acceptum referat, quam ob rem, in quo majore periculo versabere, eo magis ad te nunquam relinquendum obstrictus ero, siquidem me comitem itineris Et adiutorem accipere velis, quare quandocunque voles, ad hoc iter faciendum sum paratissimus.

VI. CAP.

Enn þegar þessi maður Dagfinnur var nefndur í Sögunni, þá er frá því að seigia er miög er undarligt að þá brá því við í drauminum Odda að hann Oddi síalfur pottist vera þessi maður Dagfinnur, enn gestur sá er söguna sagði er nú ur sögunni og drauminum. enn nú syðan er draumin so að seigia sem hönum potti síalfum fyrir sig bera Odda, enn þá pottist hann síalfur síá og vita allt það er hiedanaf er í drauminum: Þá pottist hann vera Dagfinnur og ráðast í ferdina með Konginum Geirvidi. enn er þessir voru albunir þá ridu þeir tveir saman með vopnum synum til þess er þeir komu á Joruskog, þangad sem Illvirk-ianna var von, enn þar var so vidurvaxid að gata var breid um Skoginn og er þeir komu miög langt í Skoginn, þá er þess gietid að þar varð fyrir þeim holl eirn mikell og miög hár, hann var brattur öllu meigin. Sydann geingu þeir uppa hölinn og villdu þaðan síást um og vita hvóra tyðinda þeir mættu vísir verða, margt smagriót var á holi þessum, þaðan sáu þeir vyða. Þeir giöra að lyta hvar gánga tveir menn þeir voru miklir vexti og geingu þegar þangad að hólnum sem þeir Kongur stodu. Þessir menn voru vel vopnadir, enn þegar þeir Kongur og Dagfinnur síá þessa menn, þá pottust þeir vita að þar voru þeir komnir Garpur og Gnyr, þá mælti Dagfinnur, herra eg vil yður kunnigt giöra að eg er ey miög vanur vopnaskipti og kann eg lytt að treista hug minum nie vopnsími. Nu vil eg að þér kiofid um tvo kósti hvört þér vilied helldur að eg ráðist á mot berferkiunum með yður, eða vilied að eg síác til yckar sameýgnar af hólnum, og kunni eg frá að seigia öðrum mönnum. Kongur sývarar, ef þér tær nockud tveggja huga hugur um þetta mál

CAP. VI.

Dum autem hic vir Dagfinnus in historia nominaretur, res permira narratur, ut puto somnium Oddi, tunc ita est immutatum, ut Oddus ipse hic Dagfinnus esse videretur; hospes autem ille, qui hanc historiam narravit, tum hac historia, tum etiam hoc somnio jam excessit. Jam vero deinceps somnium ita referendum, ut Oddus ipse per quietem videre visus. Tum vero ipse omnia quæ posthinc in somnio evenere semet cernere & scire vidit, tunc etiam Dagfinnum esse & cum Geirvido Rege se itineri accingere. Hi autem (somniavit Oddus) ad prosecutionem omnino parati, ambo armati donec in Joruskogum venirent equis vehebantur, ubi latrones expectandi. Erant autem ibidem arbores ita confitæ, ut semita lata per sylvam transiret, cum vero in sylvam longè admodum penetrassent, tumultum vastum, vehementer excelsum & undique præruptum illis occurrisse perhibetur, dein tumultum ascenderunt, inde prospecturi, & si quæ nova perciperent cognituri; super hoc tumulto numerosi jacuere lapilli; inde latè versus omnem plagam prospicientes, duos homines ambulantes adspiciunt, qui vasta statura mox ad tumultum illud accedunt, in quo Rex cum suo comite consistebat. Erant autem hi viri eximè armis instructi; Rex & Dagfinnus homines istos videntes Garpum & Gnyrum esse pro comperto habuerunt. Tum Dagfinnus, Domine, inquit notum facio tibi me armis decertandi parum advetum esse, parum etiam animo & peritiæ præliandi confidere, quare duarum conditionum alteram te eligere velim, utrum malis ut cum gigantibus una tecum congregiar, an vestrum congressum a tumultu aspectans aliis uti gesta fuerat enarrare queam. Si quidem, reponit Rex, altera conditionum istarum tibi cordi sit,
boc

mál, þá piki mier einfætt að þú siert hier á hólnum og síær hedann til sameygnar vottar, og komir ecki nærri vorum vopna-skriptum. Dagfinnur tekur það ráð sem Kongur mælti, og dvelst eptir á hólnum og kemur hvergi nærri, og pikir hönum það ráðlegt, enn kongurinn síálfur ræðst ofan af hólnum í moti stigamönnum. Þar kann ecki glöggliga frá að seigia hvorfu högg for med þeim, og mun eg þá giöra skiota frásögu, því það er þar frá lyktum að seigia að so skipte hamingiann med þeim þvíad Kongi var lægid lyf og lucka, að hann bar af háðum berferkiunum, og lietust þeir af stórum fátum er Kongur hafði veitt þeim, og eptir það að illvyrkiarnir voru fallnir þá geingu þeir Kongur og Dagfinnur framm á götuna leingra, og komu þar að farandi er stygur lytill lá af þjodbrautinni inni skoginn, þeir höfðu lytla stund geingid adur brátt giördist riður mikid í morkinni og þar stod eitt huus, það huus var hátt og ramgiört og ramlega læst og grafinn lykill í dyragiætti; þeir liuka upp hufenu og geingu þar inn, það huus var vel innann buid og var nálega fullt af allskins audæfum. Þar voru þeir um nóttina, og skorti þá hvörki godan dryck og dyran mat, enn um morguninn foru þeir heimleidis og hulldu ádur hræ utilegumanna. Enn er Kongurinn kom heim til rykesins, þá vard hann frægur miög um land af synu þrekvyrki og agiætum fygri, og urðu allir vinir Kongfins og frændur hönum feignir er hann kom heim med göfuglegum figri, og þóttust menn hafa hann nálega ur heliu heimt, sem var.

VII. CAP.

Nu eptir þennann atburd allan samann liet Kongur þings qveda, og kemur þar mikill fiölldi manna samann; enn er samann
var

hoc solum necessario consultum videtur, ut hic in tumultu manens & nostrum congressum aspectans, a nostro conflictu longe absis, Dagfinnus consilium quod Rex dedit capiens super tumultu manet, & a congressu longè distat, quod & ipsi consultissimum videtur. Rex autem ipse a tumultu adversus latrones descendit, verum haud satis distinctè referri potest, quomodo ictus sibi mutuo inflixerint, quare compendiosè rem gestam referam, hic enim exitus rei fuisse fertur, fortunam inter ipsos sortem ita partitam esse, ut vita ac felicitate Regi favente, ambos gigantes vicerit, & magnis sibi inflictis vulneribus expirarent. Atque latronibus profligatis Rex & Dagfinnus in semitam longius progressi eo devenere; unde parva semita de via publica in sylvam penetrabat, & per exiguum temporis spatium procedentibus magna planities in sylva occurrebat, ubi domus excelsa, validè constructa clausaque consistebat, inter parietem ac postem clave defossa, illi domo reserata intrarunt; erat hæc domus intrinsecus eximie decorata, fere omnifaria gazâ repleta, ubi pernoctabant, potu egregio & cibo splendido haud deficiente, mane vero conditis prius latronum cadaveribus, domum iter faciebant. Rex autem in regnum suum rediens, facinore suo & egregia victoria per totam regionem admodum celebris evasit, atque omnes amici cognatique ipsum eximie reportata victoriâ lati exceperunt, & uti res habebat è mortè recuperasse videbantur.

CAP. VII.

Postquam hæc omnia evenerant Rex conventum indixit, quo magna vis hominum confluit, quæ multitudinem congregata,

C

magna

var sett þetta fiölmenna þing, þá sagði Kongur þar þessi miklu tydendi, og þótti öllum þetta hin mesta frægd sem var er Geirvidur kongur hafði eirn sigur borid af flykum kempum. Sydan bad Geirvidur kongur, at menn skyldu vicia þess húfs er illvirkjarnir höfdu íborid það hid mikla fe, og skilldi þar hvör taka það er mist hafði, enn allir gáfu upp Kongi sitt fe það sem hvör átti, og sögdu það best komid ad hann hefði, og sögdu hann fallu kostad hafa, sydan liet Kongur sækia fed og kastadi á sinni eygn. Eptir það liet Kongur taka til húfsgerdar, og giördu Kongi haug þar er hann skilldi ficia á, þá var Kongur settur á stól þann er stóð á hauginum, og höfdu menn hann so einkum til tignar, og gáfu hönum þá enn ad nyu dyrar profentur, og dyrkudu hann sem þeir höfdu framaz faung á. Þess er vidgetid þar sem Dagfinnur skáld er hönom kom í hug, ad eingin mundi skylldari til Konginn ad sæma med kvædi enn so sem hann var. Sydan geingur á haugin upp til Kongfins, og fiell á knie fyrir hönum, og laut hönum, og qvaddi hann vyrduðliga, og sagði hönum ad hann hefði qvædi ort um Konginn, og bad ad hann mundi hlyda. Kongur játti því blyðlega. Sydan tók Dagfinnur til og flutti qvædid, og var það flockur, enn er lokid var qvædinu, þá packar Kongur vel og allir þeir sem vid voro staddir, og sögdu vel ort og so sem sömði tign og vyrðingu þeirra Kongs. Og sem Kongur heirdi ad allir lietu vel yfer og lofudu vel qvædid, þá villdi hann láta sier verda og stórmannliga og launa höfðinglega, og vill gefa skáldinu gullhring mikinn er hann hafði á arminum; enn Dagfinnur villdi ecki hringinn þiggia, og sagði so ad hönom var mikil laun í því ad hafa vyrðing af Konginum, enn sie qvadit hann ecki þurfa ad þiggia af hönum, og kalladi sig eckert skorta á medann hann hielldi hönum heilum, enn þeir eru marger adrir er þar síá til fiárlins

sem þier erud. Kongi líkar þetta vel.

magna ista nova Rex ibidem exposuit, atque Geirvidum Regem solum tantos athletas superasse, clarissimum omnibus, uti verum erat, videbatur. Dein Rex Geirvidus donum illam, in quam latrones magnam illam pecuniam congefserant visitari iussit, ut singuli quæ amississent recuperarent, omnes autem Regi pecuniam, quam possederant, cessere, dicentes, ipsum optimo jure sibi habere & sat magni constituisse. Postea Rex pecunias asportandas curavit, & fisco suo intulit. Postmodum Rex ædificium exstrui iussit, atque tumultum Regi in quo sederet excitavit, tum Rex sellæ tumulo insistenti impositus multum colebatur, atque denuo munera pretiosa ei offerentes, summo quo poterant cultu ipsum affecerunt. Memoriae proditum est, Dagfinnum poetam in animum induxisse, ad Regem carmine decorandum se magis obstrictum esse neminem. Deinde in tumultum ad Regem ascendit, & coram ipso in genua prolapsus, flexo corpore eum honorificè salutavit, & carmen de ipso se composuisse dixit, cujus recitationi, ut auscultaret oravit. Rex se comiter facturum affirmat. Dein Dagfinnus incipiens carmen quod erat Oda recitavit, at ad finem perducto carmine, Rex & omnes qui aderant gratias ei egerunt, & quemadmodum regiam majestatem & dignitatem deceret versum pactum affirmarunt. Atque Rex comperto omnes carmen prædicare & dilaudare, magnificè agere, & Principi convenienter remunerare, & ideo poetæ annulum aureum magnum, quem in armo gestabat, largiri gestiebat. Dagfinnus autem annulum acceptare nolens, magnam sibi remunerationem in eo esse dixit quod bonos sibi a Rege haberetur, pecunias autem ab eo accipere opus esse negavit, nam donec ipsum incolumem retineret, nihil sibi deesse dictabat, multos autem alios esse, qui ab ipso pecunias expectarent; hæc autem Regi complacebant.

VIII. CAP.

Þessu næst er að segja frá þeim tydendum, að Hiörgudur kona Hiörvardur Jarls tók fött hættilega, og þarf þar ecki að gjöra mikid ordahialldur, að þessi fött leidir Hiörgudi til bana. Sydann var hun erfd og borinn, og giört eptir hana sem tydska var til í fornum sid eptir rykar konur. Jarli þótti mikill skadi eptir drottningu syna sem von var, og harmadi hana miög og so margir adrir útifrá. Ey höfdu lydid lángr tymar ádur vinir hans fystu hann skyllde fá sier annarar qvinnu. Hann spurdi, hvar þeir sæi hönum konfáng það hönom væri vyrding í að fá? Þeir qvadu ráðligt, að hann bædi til handa sier Hilldegunnar Drottningar, og fögdu hönum mikid upphelldi að þeim ráðahag, ef hann nædist. Og er þetta var opt tiád fyrir Jarli, þá syndeft hönom á þá leid, því hann var vitur maðar. Sydann hefur hann upp ord sín, og byður Hilldegunnar Drottningar sier til eiginn qvinnu. Hun var þá enn ecki meir enn fertug qvinna að alldri, og þótti kostur hinn merkilegasti fyrir allra hluta sakir; og hvört sem um þetta mál var talad leingur edur skiemur, þá var það að rádi giört, að Drottning var gipt Hiörvardi Jarli með rádi sonar hennar Kongfins. Sydann var feingid til vyrdugligar veiflu, og druckid brúðkaup Hiörvardar Jarls og Hilldegunnar Drottningar, með miklum veg og margskonar sóma, og er veifslunni var lokid, þá fer hvör heimkinna. Brátt takaz þar miklar ástir í millum þeirra, og eru samfarir þeirra fæmilegar og ey lángr, ádur enn þau áttu dóttur, hun var nefnd Hladreyd.

IX. CAP.

Svo er fagt, að samfarir þeirra Jarls og Drottningar eru
ecki

CAP. VIII.

Posthac proximè id novi enarrandum, Hiörgudam Hiörvardi Comititis uxorem morbo periculoso correptam esse, qua de re nulla verbositate referendum, morbum hunc Hiörguda mortem intulisse. Dein ejus exsequiæ frequentatæ sunt, & funus elatum atque post excessum ejus, uti divitum mulierum, prisca consuetudo observabatur. Comes amissâ reginâ magnum sibi damnum uti spes erat, illatum videns ipsam cum multis aliis vehementer desideravit. Abinde breve tempus abierat donec amici ejus ut aliam ducat uxorem hortarentur; is percontatur ubinam scirent exstare foeminam, qua jungenda sibi bonos fieret? illi Hildegunnam Reginam ambire consultum affirmarunt, & ex hoc conjugio siquidem procederet, magnas ei fortunas accessuras dixerunt, & cum hæc Comiti sæpius inculcarentur, id ipsum ei, utpote homini sapienti approbatur. Dein ad ambiendum aggressus Hildegunnam Reginam in uxorem petit. Illa tunc temporis annum ætatis quadragesimum non dum egressa, per omnia uxor excellentissima videbatur. Atque sive brevius sive prolixius res disputata sit, decretum est ut Hildegunna Regina consilio Regis ejus filii Comiti Hiörvardo nuberet; posthac ad convivium honorabile rebus comparatis, Hiörvardi Comititis & Reginæ Hildegunnæ nuptiæ magna gloria & multiplici decore celebrabantur, & convivio transacto singuli suos penates repetebant. Mox inter ipsos magni amores cepere, nec ipsorum decora consuetudo secum diuturna fuerat, donec filiam cui Hladreidæ nomen tollerent.

CAP. IX.

Conjugium Comititis & Reginæ non diu, postquam Hladreidam

ecki löng þaðan ífrá er þau höfðu Hladreydi getid, áður þau tydendi giörduft að Jarl tekur fött, og leydir hun so til lands að hann andaft af þeirri fött. Það þótti vera skadi mikill, því að hann var vyrðugligur höfðinge. Eptir þessi tydendi setti Geirvidur Kongur fylfumenn yfer rykid það er Jarl hafði átt og eignað sér. Þessi tydendi spurduft vyða, sem von var fráfall þvíþyks höfðingja. Þar kemur að þessi tydindi koma til Helgudar dóttur Hiörvardar Jarls, að fader hennar er andadur, þar hun er í hernadi og britur undir sig víkinga: bregdur henni so vid tydindin, að hun snir öllu sínu lidi til Gautlands, og heriar þar; so kemur því máli, að hun lagði undir sig allt það ryki er átt hafði fadir hennar. Syðann sendir hun menn á fund Geirvidar Kongs, og þad svo seigia hönum sin ord, að hann skillði annaðhvört giöra að unna henni háls rykis og landráða vid sig siálfann, ella skillði hann búa sig og sína menn í móti henni med sinn her í fund þau er heita Sildafund, og beriaft vid hana þar, og hefði það þeirra sigur og gagn er meiri giæfu styrði.

X. CAP.

Nú er þar til að taka, að sendimenn fóru þeir er Helgudur sendi; það voru skialldmeyar. Þær fóru á Kongs fund, og báru upp sinn erindi fyrir Konginn; og er hann heirdi kostabod Helgudar, þá svarar hann skiótt á þessa leid: Því skiótara skal kiósa sem kostir eru ójafnari, og vil eg miklu heldur beriaft vid hana, enn láta ryke mitt fyrir ágangi hennar. Sendimenn fóru aptur á fund Helgudar, og seigia henni til sobúins, og lykadi henni þetta forkunar vel. Nú er það að seigia, að Geirvidur Kongur safnadi herlidi um allt sitt ryki, og skal hvör maður fara í þessa herför er skyllði má vallda skapti skióta. Þess er að gíeta,
ad

dam genuerunt durasse fertur, antequam id novi accideret, ut Comes morbum caperet, qui ipsum eo deduxit ut excederet; quo ipso magnum publico damnum illatum, quod astumatissimus Princeps erat, putabatur. Posthæc nova Rex Geirvidus Toparchas regno quod Comes possederat præfecit ac sibi vindicavit. Hæc nova uti spes erat tanti Principis excessus, latè sunt divulgata, & quidem eo usque, ut ad Helgudam filiam Hiörvardi Comitissæ, dum militiæ piraticæ vacabat, & piratas subigebat, patrem suum extinctum esse rumor perferretur; quibus novis compertis ita consiliū mutavit, ut cum omni exercitu in Gautiam conversa, ibidem arma circumferret, & rem eo deduxit, ut totum quod habuerat pater regnū, sibi subiceret. Postea ad Geirvidum Regem misit, qui nunciarent, ut aut dimidia parte regni & regiminis sibi cederet, aut alias se suasque copias adversus se pararet, & in freta illa quæ Sildafunda dicuntur veniens secum decerneret, & cui fortuna plus faveret bonum victoriæ reportaret.

CAP. X.

Jam inde ordiendum, ubi legati, quos Helguda miserat, ierunt; erant autem viragines armatæ. Hæ Regem adeuntes, negotium cuius gratia venissent ipsi exposuere, & conditionibus quas obtulerat Helguda, auditis, ita extemplo respondet: Quo iniquiores conditiones proponuntur, eo festinantius, una acceptanda, quare multo magis malim acie cum ipsa decernere, quam regno meo illi cedere. Legati reduces Helgudam convenere, & rem uti gesta erat ipsam edocuerunt, atque hæc ipsi summopere complacebant. Jam referendum Geirvidum Regem per totum regnū exercitū cogere, ut, quicumque clypeum gestare, & capulū mittere posset, in hanc expeditionem ire deberet. Pro-

mon-

ad höfði sá gieck einumeigin hiá fundunum er Hofshöfði heitir, og skildi þar hittast lid Kongfins allt við höfdann, enn er Geirvidur Kongur var albúen, þá leiddi alpyða hann til skips. Þar var í ferð með Kongi Dagfinnur skállð; enn í ofangaungunni til skipanna þá varð sá atburður, þó litilsvægi þiki vera er gieta verður, að lofnadi skópveingur Dagfinns skállðs, og syðann byndur hann þveinginn, og þá vaknadi hann, og var þá Oddi sem von var, enn ecki Dagfinnur. Eptir þennann fyrirburð gieck Oddi út og hugði að stiörnum sem hann átti veniu til jafnan er hann sá út um nætur, þá er síá mátti stiörnur, þá minntist hann á drauminn og mundi allann, nema qvæðid það er hann þóttist ort hafa í drauminum, nema þessar vyfur er her eru risadur.

Voru austur

á Joruskogi
Barmar tveir
bóls um fillder
og til síár
fyrðar næmdu
við mordreð mörðu finni.

Enn sá gramur
er geira bræðir
hefur tyðgiarn
tindott hiarta
og boðfrækn
báða felldi
Garp og Gny Geirvidur kongur.

Ried jafngiarn
audi að skipa
Róðbiarts sonur

recca

montorium quod Hofshöfdu appellatur, ab una parte Sildafundi excurrisse memoratur, juxta quod totum Regis exercitum congregari oportet. Regem autem Geirvidum omnino paratum, populares ad naves deduxere; at inter descendendum ad naves, accidit res, quæ licet parvi momenti, tamen memoranda visa, nimirum ligamentum calcei Dagfinni poetæ laxatum est, quod deinde revinxit, atque tum a somno excitatus, non Dagfinnum sed Oddum, uti spes erat, se esse comperit. Posthæc sibi per quietem oblata Oddus foras exiit, & quemadmodum semper sœverat, cum nocte stellis comparentibus exiret, stellas observabat, tunc somnium in animum revocavit, totumque memoria tenuit, nisi carmen, quod in somnio fecisse visus, his versibus, qui hic litteris prodita sunt, exceptis.

Erant in ortu

In Foruskogo

viri duo

malorum pleni

& sæpe numero homicidia

ad pecunia parandas

patrabant.

Cæterum Rex Geirvidus

gladios emolliens

ætate matura

cor animosum habens

& strenuus

ad provocandum

ambos prostravit

Garpum & Gnyum.

Filius Hrodbiarti

cupidus æquitatis

facultates divisit

D

& illis

recca mærdi
af því fie
fyrra kindor
er fvikmenni safnad höfdu.

Liet gunndiarfur
giefna hringa
feggja ætt
fiklingur Gauta
fvo hans menn
höfdu allir
haukastóls heingi skafsa.

Mun Dagfinnur
dyrra mála
vid lofs ord
luka qvæði
níóti vel
vega og landa
gramur gófigur Gautkrár-pióðar.

XI. CAP.

Enn sem Oddur hafði verid úti flyka stund sem hönum vel lykadi, fór hann inni reckiu sína og sofnadi þegar, og dreymdi hann það sem hid fyrra sinn og hann hafði vaknad frá: þóttist hann þá hafa bundid skópveinginn, og vera Dagfinnur, og skunda til skipanna. So þótti hönum í draumnum sem hann skilde vera skipstiðrnarmadr, og þegar þeir voru búnir til ferdar, fóru þeir med skipaflotann til þess er þeir komu vid höfdann, og hittist þar allt lid Kongs, og lögðu síðann fram í fundinn Sildafund. Það er og sagt, að þar var kominn Helgudur skialldmæ,
 mæ,

Et illis pecuniis
ditavit homines
quos latrones
coegerant.

Rex Gautorum
audacia bellandi præditus
familiis hominum
dedit annulos
ut omnes sui
gestarent manibus
annulos argenteos.

Dagfinnus
res gestas
momentosas
laudando carmen absolvet
fruaturs bene
gloriâ Et regno
Rex celebris
Gotica gentis.

CAP. XI.

Cum Oddus foris quamdiu placuerat mansisset, ingressus lectum petiit Et mox obdormivit, Et id a quo prius excitatus fuerat, somnio vidit, tum ligamentum calcei revinxisse, Dagfinnus esse Et ad naves properare visus, Et se navis præfectorum esse oportere. Atque ubi ad iter se paraverant, classem, donec promontorium attigerent, deducebant, ubi totus Regis exercitus in unum confluit. Deinde in Sildafundum naves promovebant. Tunc etiam eò devenisse fertur Helguda virago

mær, og lá þar fyrir í fundunum með skipaflota sinn, og hafði úgrinni lids og albuin til orustu. Síðann lögdu hvörir á móte öðrum, og laust saman með þeim snarpre orustu, og var þar hinn harðasti bardagi, og riedist brátt mikid mannfall í hvöru-veggja lide; enn þó hafði leingi stadið bardagin áður enn mannfall hneig í lid Kongs, og hrudust hans skip miög. Þefs er og gietid, að Helguda var ekki sien í orustunni um daginn, og hugdu menn þó glögt að af kongsmönnum, og þótti það undarligt. Enn er slykt hafði framfarid lánga hryd um daginn, þá leitadist Dagfinnur um með sinni list, og sá hann þá Helgudi og var þá komin á kongsskipid, og var þá ordinn skipun mikil á hennar hag. Hönum syndist á henni grífarhöfud geisli mikid og tröllslegt, og biti með því höfudin af kongsmönnum. Enn er Dagfinnur sá þefs undur, þá stie hann af því skipi er hann stírdi, það lá snarri kongsskipinu; syðann hlióp hann hvört af öðru uns hann kom á kongsskipid. Enn þegar hann kom á kongsfund, þá sagdi Dagfinnur hvað tídt var, og kvad stór endemi varð við að eiga höfud drottningar. Syðann vifsadi Dagfinnur Kongi hvar Helgudur var, að hann mætti síá hana, enn hann sieck hana ekki sied sakir siólkingis hennar; enn hitt sá hann, að menn hans siellu tugum samann. Þá bað Dagfinnur Kong að síá undir hönd sier hina vinstri, og so giörði hann, enn er Kongur fór so með, þá sá hann Helgudi. Syðann geingu þeir báðir samann aptan til siglu, þá hlióp Kongur fram með brugdnu sverdi, og þegar hann kemur í höggfæri við Helgudi, þá höggur hann til hennar með sverdinu, og kemur höggid á hálsinn og hió hann af hennu höfudid, og siell það útbyrdis; enn er hun var fallin, þá bað Kongur kost þeim mönnum er verid höfdu með Helgudi, hvört þeir villdu heldur hallda bardaga uppi við hann, eða gánga hönum til handa, enn þeir kiöru skiótt að gánga á kongs valld; og syðann

militaris, atque ibidem in fretis illis magna vi copiarum ad certamen omnino parata, classe ad anchoras jam tum jacuisse perhibetur. Dein utrisque sibi occurrentibus acris pugna, & praelium acerrimum committebatur, ut brevi magna strages in utriusque exercitu ederetur; tamen diu duraverat pugna, donec in copiis Regis major strages fieret, & in navibus ejus magna pars copiarum profligata esset. Quin etiam memoratur die illa Helgudam in praelio visam non esse, quod mirum videbatur, quam tamen milites Regis accuratè observare conati sunt, quod cum per longum tempus ita processerat; Dagfinnus arte sua circumspiciens Helgudam vidit, & quidem navim regiam tunc conscendisse, & magnam ei mutationem accidisse; caput porcinum vastum & giganteum habere, & hoc ipso capita regiis demordere videbatur. Dagfinnus autem hæc mira videns, è navi cui præfuit, quod procul a navi regia jacebat exscendit; dein ex alia in aliam celeriter transcendit, donec in navim regiam perveniret. Dagfinnus autem Regem conveniens, ubi esset Helguda, ut ipsam cernere posset, monstravit, quam ob magicas ejus artes videre haud potuit, suos autem per decades prosterni videbat. Tum Dagfinnus Regem monuit, ut sub brachio suo sinistro prospiceret, quod etiam fecit, atque Rex ita faciendo Helgudam vidit. Dein ambobus una in puppim recedentibus, Rex gladium intentans procurrebat, & in eum situm perveniens, quo ad Helgudam pertingere poterat, ictum infligens cervicem offendit & eam capite truncavit, quod in mare decidit. Sed eâ profligatâ, Rex militibus qui Helgudam secuti fuerant duas conditiones proposuit, utrum pugnam contra se continuare, an sibi se dedere mallent, mox autem Regi se dedere præoptabant. At-

fyðann er Geirvidur konungur lagði á burt ur þeim bardaga, þá lagði hann undir sig allt landið, og setti þar yfir sýslumenn, og frídadi so allt rykið. Síðann hiełlt Kongur heim, og giör í móť hönum virðuglig veitsla. Eptir það var qvadt þings, og var það þing allföłment, var þá Geirvidur kongur settur á stöł enn af nyu, og hafður uppá enn sama haug sem fyrr, og nú til Kongs tekinn og rykisstjórnar yfir allt Gaudland. Geck þá annar höfðingi af öðrum uppá hauginn, og giördu til Kongs veg og söma, hvör eptir flyku sem hann hafði faung og færi á. Dagfinni skálldi kom það í hug, að eingin átti Kongi meiri vyrding að veita í alla stadi enn hann. Geck hann syðann uppá hauginn, og qvaddi Kong vel og hæversklegi. Kongur tók gladlega qvediu hans. Dagfinnur sagði Kongi deili á því, að hann hefði þá enn orđt qvæði um hann að nyu, og bað að hann skyłldi hlyða, og þá qvæđst vilia færa qvæðið. Kongur svarar að hann qvæđst giarnan hlyða vilia, tók þá Dagfinnur og flutti qvæðið, og var það þrítug drapa er hann þóttist orđt hafa. Enn er qvæðinu var lokið, þá þackaði Kongur það allvel, og dró digran gullhring af hendi sér og gaf Dagfinni að skálldskapar launum, enn Dagfinnur villði ecki þiggja hrínginn, og sagðiđt allt ærið hafa meðann hann hiełldi Kongi heilum. Enn Geirvidur Kongur liet það þá í liófe við Dagfinn, að hann skiełldi hans söma meiri giöra í alla stadi, enn hvörs mans annars í synu ryki, og bað hönum það, að hann mundi fá hönum til handa þá konu er hann mundi helst kíófa nálega þefs er kostur væri í því landi. Enn Dagfinnur tók þessu máli vel, sem von var, að Kongur villði giöra so mikenn söma hans, og svarar: ef þetta skal allt efna af yðvarri hendi við mig, sem nú er mæłlt, þá er ecki því að leina, að er fá kosturinn er eg giarnann mundi mierunna,

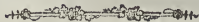
que postmodum cum praelio isto confecto, Rex Geirvidus abiret, totam regionem sibi subjecit, cui Toparchas praefecit, & hoc modo totum regnum pacavit. Posthac Rex donum repetebat, & venienti convivium honorificum parabatur. Dein frequenti conventu indicto, Rex Geirvidus denuo sella impositus, & in eundem ac prius tumultum sublatus, & ad universam Gotiam regendam Rex declaratus est. Tum Magnates unus post alium in tumultum ascenderunt, & singuli pro sua virili & copia gloriam & honorem ei habuerunt. Dagfinnus poeta in animum induxit, ad Regem omni honore afficiendum se magis obligatum esse neminem. Quare dein tumultum conscendens, Regem bene & decore salutavit. Rex salutationem ejus letus acceptavit. Dagfinnus se rursus odam de ipso composuisse Regem edocuit, & ut recitanti sibi auscultaret, oravit, & jam tum odam recitaturum affirmavit. Rex lubenter auscultaturum se reponebat, quare tum Dagfinnus orsus, Odam tricenariam, quam panxisse visus proferebat. At carmine recitato Rex ei magnas agens gratias, crassum annulum aureum manui detractum, ad poesin ejus remunerandam donavit; Dagfinnus autem annulum recusans, quamdiu Regem ipsum incolumem retineret abunde habere adferebat. Tum vero Geirvidus Rex Dagfinno declaravit, majorem omnino ei quam alii cuicunque in regno suo dignitatem collaturum, & uxorem ei acquisiturum obtulit, & eam quidem uxorem quam ex omnibus, quarum in ea regione copia foret potissimum eligeret, traditurum. Dagfinnus hunc sermonem, uti expectandum erat, quod Rex tantam ei dignitatem afferret, comprobavit, & siquidem respondet, in omnibus, quae jam ad me dixisti, promissis stare voles, haud coelabore, sortem matrimonialem exstare, quam cupidissime exopta-

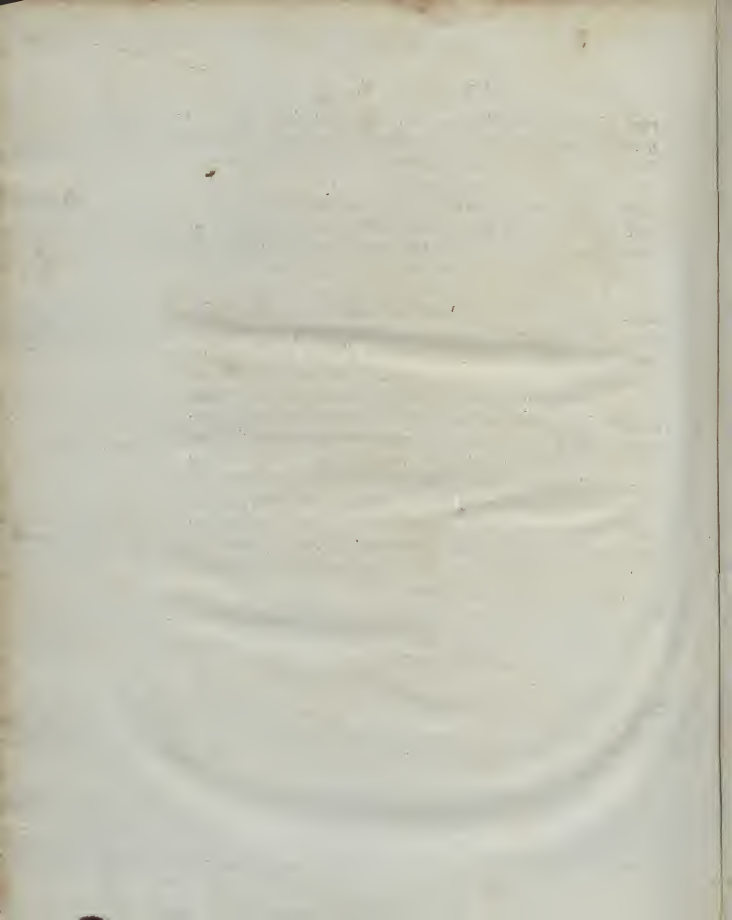
rem,

unna, og þú átt og mest undir fiálfum þier. Kongur mælti: hvör er sú kona er þú mælir til? Dagfinnur svarar: það er Hladreid systir þín, hun er sú qvenna er mier er mestur hugur á ad fá, ella higg eg ad fyrir muni farast um konfánginn. Kongur feigir það skilðe og ecki undann dragast við Dagfinn, er hönum þætti sinn sömi vaxa við. Hladreid kongsystir var þá gíafvaxinn, enn þó úng miög ad alldri, ern qvenna var hun fridust og best ad sier gíör um alla hlute. Enn hvört sem þetta mál var talad leingur eða skiemur, þá ræðst það af ad Hladreid var föstnud Dagfinni skálldi. Sydann var þar feingid ad bodi, og var þar gíörd hin veglegasta veitsla í alla stadi, med hinum bestu tilfaungum, því ey vantadi það sem hafa þurfti. Þar var og allt hid besta mannaval það er í var landinu: var nú druckid brúðkaup þeirra med hinni mestu sænd og pryði, enn er veitfluna þraut, þá fór hvör til sinna heimkinna er þángad hafði sökt. Enn med þeim Dagfinni og Hladreid tókust brátt miklar ástir, og var þeirra samför einka gód. Enn er so kurteysliga var komid ráðahag Dagfinns, sem nú var frá sagt, þá var lokid draumnum, og vaknadi hann þá er Oddi var raunar. Sydann hugdi Oddi ad um drauminn, og mundi gíörsámliga drauminn allan, bædi hinn fyrri og so hinn sydara, og mintist sydann á drápuna þá er hann þóttist síðast qvedid hafa, og mundi hann ey fleira í qvæðenu enn þessar ellefu vyfur, sem nú eru hier ritadar, og þetta er upphaf ad.



rem, & penes te potissimum exstat. Quenam, inquit Rex, illa foemina quam expetis? hæc est, Dagfinnus regerit, Hladreida soror tua, quam ex omnibus foeminis in uxorem potissimum expeto, alioquin cæteras uxores me præteriturum puto. Rex ea, quibus ejus honor crescere videretur, dilaturum negavit. Erat tunc Hladreida soror Regis ætatis teneræ, tamen nubilis, at foeminarum pulcherrima & dotibus artibusque auctissima. Verum sive hæc materia brevius sive diutius disputata sit, decretum est, ut Hladreida Dagfinno poëtæ nuberet. Dein invitatum, & optimo apparatu convivium omni respectu splendidissimum fuit celebratum, cum quibuscunque opus erat, nihil deficeret, & omnium popularium delectus ibidem præsto aderat. Jam ipsorum nuptiæ summo honore & decore celebrabantur, at convivio transacto, singuli, qui eodem advenerant, penates repetiere. Dagfinnus autem & Hladreida mox sese mutuo vehementer adamabant, & eorundem conjugium singulariter bonum exisabat. Ubi vero conjugium Dagfinni, eo, ut jam relatum est ornatissime pervenerat, a somnio peracto tunc excitatus est, qui revera Oddus erat. Dein ad somnium attendens, totum perfectè memoria retinuit, tum illud prius, tum etiam hoc posterius, ac dein odam, quam ultimo confecisse visus, in memoriam revocavit, & plura carmina quam hæc undecim quorum hoc initium, memoria non tenuit.

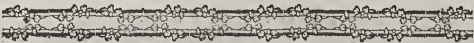




SCIAGRAPHIA
HOROLOGII ISLANDICI
VETERIS ET NOVI.

THE
HOLY TRINITY
CHURCH

NEW YORK



PROOEMIUM.

Calendaria Islandica tot viri omnium Seculorum doctissimi adornarunt, ut difficile sit omnium numerum inire, nam sub Papatu Seculis etiam obscurissimis, cum reliquæ artes ac scientiæ, ac fere dixeram omnes meliores litteræ in exilium quasi actæ erant, hæc tamen scientia aliquatenus remansit, & suos quodam modo contra undiquaque ingruentem inscitiam tuita est fines, quod necessitati artis magis quam amori litterarum adscribendum putamus, id enim officii incumberebat viris Ecclesiasticis, ut auditores de incidentibus multis quæ tum observabantur festis præmonerent, quod illis, si hujus scientiæ plane fuissent imperiti, impossibile fuisset: Unde in pactis & contractibus, quos adolescentium sacro officio destinatorum parentes ac patroni, cum Episcopis, Abbatibus aliisque viris, doctrinæ laude cluentibus, de talium informatione inierunt, expresse sæpius postulatur, ut tantum hujus scientiæ illis inculcarent, quantum ad adipiscendum sacerdotium videretur necessarium, unde in horum gratiam, (licet plurimos parumquid memoriter didicisse putem) haud pauca calendaria scripta fuisse à verisimilitudine non abludit; Renascentibus ibidem litteris, post religionis reformationem hæc etiam philosophiæ pars, haud segniter culta fuit, plures enim viri docti, ei haud contem-

nendam impenderunt operam, quos hic enumerare, aut ulterius de eorum conatibus hac vice scribere, nostræ paginæ angustia, & ratio hujus scripti vetant, id saltem hic non prætermittendum putamus, quod quidam horum aliquid suis scriptis, paucissimi autem quod magni sit momenti de horologiis Islandorum inseruerunt ex illis autem quæ ad nos pervenerunt, sive Calendariis, sive aliis eo spectantibus, proximis ante reformationem seculis, concinnatis lucubrationibus concludi potest, plurimos aut fere omnes deserto aut oblivioni penitus dato antiquo illo, quo ad Sæculum usque XIV. usi sunt Majores nostri horologio, recens ex legibus Ecclesiasticis male intellectis, & Monachorum scitis ac traditionibus de horis canonicis, semper & ubique observandis conflavisse, quod recentiores aut qui post reformationem scripserunt, (rejectis tantum quæ gravissimum sapiebant papismum,) aut retinuerunt, aut antiqui moris solida cognitione destituti, tacite præterierunt; Primus enim qui rem penitus inspexit, videtur fuisse vir doctissimus, Mag. Brinjolfus Svenonius, Dioeceseos Schalboltinæ Episcopus meritiſſimus, ex cujus excerptis aut notis quibusdam, alio quidem spectantibus, & Auctore aliud prorsus cogitante, quam ut quicquam hac de re ageret, concludi potest, diversam à vulgò sui & priorum Seculorum fovisse sententiam, hujus autem in officio Successor, Mag. Theodorus Thorlacius, vir Mathematicis scientiis bene imbutus, sed à solidâ historiæ & antiquitatum patriæ cognitione minus instructus, in his valde vacillasse, & in utrumque pedem claudicasse videtur, ut ex ejus Calendario edito Schalbolti Anno 1693 perspicui potest. Omnium autem primus, qui & rem perfectissime inspexit, & ex densissimis quibus per multa Secula obruta jacuerat, tenebris eruit, & in apricum protraxit, fuit nostratum, certe suorum æqualium
in

in omni Philosophiæ & politioris litteraturæ genere, peritissimus, Paulus Vidalinus Australis Islandiæ per quatuor circiter lustra ordinarius Nomophylax, hic enim primo in Lexic. Juridico Tit. allur dagur til stefnu, mentem suam aperuit, clarissimeque demonstravit, quali antiquitus nostrates horologio usi fuerint aut quomodo hemeronyction dimensi, sub certis nominibus dividerint, quam suam sententiam aut ipse, aut (ut quidam volunt) tali socero haud indignus gener, Biarnus Hallthor, judex provincialis Toparchiæ Hunavatnensis, & Cænobii Thingörens is admodiator, in systematis formam redegit, quod mihi, aliisque antiquitatis patriæ amatoribus oculos primum aperuit, & quid de hac re veritati maxime litaret, scrutandi ansam dedit. Hæc autem Diatribe salivam statim ita movit viro doctissimo & de bonis litteris optime merito, sed contentionibus cum Vidalino, dum in vivis fuit assveto, Mag. Jonæ Arnæo, Dioeceseos Schalkholtinæ Episcopo dignissimo, ut ei opponeret suum horologium Islandicum, impressum Havniæ 1739, ille enim (Vidalinus nempe) sine omni dubio est vir ille, quem pag. 320. vocat omnis Islandiæ antiquitatis peritissimum, quem dicit magno sed inani molimine aggressum esse explicationem articuli, paulo inferius ex legibus Gulathingensibus allegandi, impeditum quippe à præconceptis suis opinionibus, se ejus defectum hoc suo horologio compensare sategisse. Sed quo successu id fecerit, non convenit inter omnes, nobis certe Vidalini sententia ita arridet, ut eidem subscribere non dubitemus, nisi forte in minutiis & circumstantiis quibusdam, quæ illæso ipso rei capite, negari aut seponi possunt, fulcitur enim hæc sententia sufficientibus, tam in probatis historiis, quam antiquis legibus fundatis rationibus, cum altera quandoque meras opinionum Chimæras, & historiarum traductiones, & subinde

adulteratas allegationes, ad demulcendum imperitum vulgus accommodatas, pro fundamento habere videatur. Quæ sententiarum differentia, non vero contradicendi pruritus, nos necessario adigit, ut dicti horologii succinctam hic inseramus recensionem, salvo per omnia magni & eruditissimi Auctoris honore, cujus beatos inanes, vel in minimo lædere ingens nobis semper erit piaculum, sed amicus Plato, amicus Cato, magis autem amica veritas &:

Non eadem sentire alios de rebus iisdem

Incolumi licuit semper amicitia.

Dictum magni viri opus tripartitum est, cujus prima pars, maximè agit de divisione hemeronyctii in diem & noctem, & de hujus divisionis terminis ac partibus. Pars secunda agit de divisione hemeronyctii in quatuor partes omnino pares, noctem scil. mane, diem & vespere. Tertia autem pars agit de divisione diei naturalis inter octo plagas cardinales in octo triboria, nostra lingua Eikter, ubi cuius Eikt, sua certa assignatur sedes; Quorum nos hic ea tantum notabimus, quæ nostram maximè lædunt sententiam, candido Lectori iudicium permitturi.

P A R S I.

1) Pag. 319. Og telia hann (o: dagenn) frá Ottu til Nattmála, það eru 18 tímar, o: diem numerant ab Otta ad initium noctis, quod facit 18 horas. Hanc computandi rationem vir doctissimus tribuit Regibus Olao Sancto, ejusque filio Magno, sed immerito, nam legis verba hæc sunt: Þat er nú því nærft at hinn siaunda dag er heilagt, oc köllum ver þann Sunnudag, enn því at dagur fyri skal heilagur at Noni, pá er þridiungur lífer dags, og mananótt til hanaóttu. o: Proxime sequitur, ut septimum quemque diem, quem diem solis vocamus, sanctificemus,

mus, sed dies antecedens sanctus erit à Nona, cum tertia pars diei superest, & nox lunæ usque ad gallicinium. Quis quæso! in his verbis audit aut videt Reges istos tribuere diei 18 horas ab Otta usque in noctem. Si dicendum quod res est, puto Regibus nunquam in mentem venisse, hic quicquam de diei naturalis initio aut fine statuere, nec tale quid (nostro iudicio) ex his verbis elici potest, nisi quod dicunt trientem diei superstitem esse à Nón, sed incertum est, quod hic per Nón intelligant. α) Utrum hic horam majorem, integrum scil. trihorium illud, quod Nona olim vocabatur, an minorem seu finem 3 pomeridianæ. β) Similiter utrum initium medium, an finem horæ designatæ. γ) Valde etiam incertum est, utrum Norvegi tempore horum Regum, antiquam diem metiendi consuetudinem retinuerint, scil. utrum eam jam per trihoria in medietullio plagarum incipientia, & semitrihoria, seu sesqui horas nostri temporis dimensi sint, an vero. δ) Per horas canonicas, in ipso plagæ medio puncto incipientes, ad Monachorum enim mores & placita Olaus, quamdiu in Anglia & Gallia versatus fuerat, & jam eos invitando singularem aucupabatur sanctitatem, valde inclinavit. ε) Ex historiis Norvegicis conspicuum est, quod vox Non vel Nona varios sustinuerit significatus, nunc enim notabat finem 3. & initium horæ 4, nunc integrum trihorium, ut supra monuimus, nunc sacra & officium horæ 9, ut in Olai Sancti vita apud Sturlæum: geck kongur til kyrkio, oc hlidde Nónu, Rex templum adiit & Nona[m] audiuit. ζ) De initio Nonæ, Auctores etiam diversissima tradunt, quidam enim id ducunt à meridie, alii ab hora 1½, quidam ab horæ 3 fine alii ab horæ 3½ vel etiam 4. initio. η) Tandem etiam incertum est, qualis dies hic indigitetur, utrum dies communis, ab hora 6 ad 6, an antiquus Norvegico-

rum & Islandorum artificialis dies, ab hora $4\frac{1}{2}$ matutina ad $7\frac{1}{2}$ vespertinam, vel à $7\frac{1}{2}$ ad $7\frac{1}{2}$ vel etiam solaris, seu id tempus quo sol supra horizontem quovis die apparet, nam ad omnes prædicatum illud, cujus triens superstes est hora nona, ob diversum Nonæ initium applicari potest. Quamdiu autem quale Non hic & qualem Diem Reges indigint, incertum est, tamdiu etiam difficile, imo impossibile erit, ex hoc dicto de initio & fine diei naturalis certum statuere.

2) Dicit pag. 320. Otta sem er takmark pridiu stundar ester midnætti, segja kongarner skule vera endir næturennar. 3: Ottam, quæ est terminus 3 horæ post mediam noctem, jubent Reges esse finem noctis: Sed quis hoc in eorum verbis inveniet. Porro dicit: hvaraf síá má at á náttmálum, prem stundum fyrer midnætte, hafa peir viliad nóttinn skylde byriast, 3: unde videtur voluisse illos noctis esse initium Náttmál, 3 ante mediam noctem horis. & quis hoc ex eorum verbis eruet? Et tandem interjectis quibusdam ejusdem farinae: af hvöriu menn kunna fyrer víst ad síá, hvad lángr dies artificialis ege ad halldast her nordarlega i Europa, á öllum tímum árfens, 3: ex quo certe conspicitur quantus dies artificialis hic ad septentrionale Europæ latus, quovis anni tempore haberi debeat. Sed ut reliqua aut falsa aut incerta sunt, ita quis hoc credat, Reges scil. Norvegiæ, omnibus Europæis sub Septentrione habitantibus, leges & jura dedisse, quomodo diem artificialem distribuerent: Nostra equevidem sententia, hæc lex nullos obligavit præter incolas tractus Gulathingensis, qui vix est quarta Norvegiæ pars, & certe nunquam alios obligasset, nisi solos Islandos, qui tum temporis gens libera, sponte sua has leges recepit, & suas fecit, tantum ad tempus, & id tantum quæ solam religionem tangit: Sed procedente tempore ex illa formavit Jus Ecclesiasticum Thor-

Thorlako-Ketillianum, quod quomodo hunc articulum intelligat, & exponat, paulo inferius ostendam.

3) Dicit Ottam esse Takmark terminum vel limitem horæ 3, sed qualis hic limes sit non expresse dicit. Si assereret quod hora 3. in Otta, idest in ejus meditullio inciperet, non erraret, sed cum per hanaóttu intelligat ipsum gallicinium, & per id initium horæ 3. tandemque per initium horæ 3. initium Ottae, graviter errat, & suo more veteres Ottae limites cum recentioribus confundit. Porro quod hæc hanaótta, ex hoc Regum edicto sit finis noctis verum non est, cum id eo quo vult sensu nec implicite nec explicite in eorum verbis habeatur, nam licet Otta revera sit ultima noctis pars, Reges tamen id non dicunt, nec hic de fine noctis unum jota habetur, cum Reges tantum loquantur de fine feriarum, in initio Hanaottæ constituendo.

Præterea hic & alibi confundere videtur Otta trihorium cum hanaóttu gallicinio, unica hora, & optimorum criticorum judicio, hujus trihorii ultima aut posteriore parte; tandem Ottam, quam ante vocaverat finem noctis, dicit esse primam diei partem, cum aliorum judicio sit ultima noctis pars, unde antiqui eam & à mane, & à tempore ante meridiano luculenter distinguunt, ut Edda invariata Fab. 38. Þór stóð upp í Otta fyrer dag, 3: Thorus in Otta ante diem surrexit; & in Atlamalum: Myrgin mez vago Unz mideann dag liddi

Otto alla

Oc aundverdann dag. 3:

Maxime cædes fuit mane;

Meridie

Tota Otta,

Et ante meridiem.

Ubi quatuor hemeronyctii partes seu Eictæ nominantur, Otta, midur dagur, myrgin & aundverdur dagur, 3: Otta, meridies; mane & tempus ante meridiem. Sed quod hic non naturali or-

dine enumerantur, metri causa, & ob alliterationem fit. Prævidens itaque hujus argumenti debilitatem, non dubitat hæc legis verba adulterare, ut paulo inferius monebimus.

P A R S II.

Secunda hujus horologii pars consistit in divisione totius hemeronyctii in 4 pares partes, 6 horas continentes, quarum primam dat nocti ab hora 9 vespert. ad 3 matut.; secundam ab horæ 3 initio ad horæ 9 finem vocat mane; tertiam ab hora 9 ad finem 3 pomerid. vocat diem; quartam à 3 ad 9 vocat vesperam. Hanc divisionem probat

a) Nominibus horarum: Midurmorgun, medium mane, quod necessario debeat incipere ab hora 3 & desinere in 9, cum 6 sit ejus meditullium. Meridis sit hora 12, ergo dies necessario habeat initium ab hora 9 antemerid. sed finem in 3 pomerid. Meditullium tertiæ partis seu vesperæ sit hora 6 communiter dictum Miduraptan, ergo ejus initium sit hora 3 finis vero hora 9. Quartæ partis meditullium sit Midnætti unde necessario habeat initium ab hora 9, sed finem in 3 antemerid.

b) Probat suam thesin ex qualitatibus harum partium, collatis cum eorum nominibus, 6 horas semper esse lucidas, ideoque singularem constituere partem quæ dies vocatur; 6 horas esse nigras & tenebrosas, ideoque naturaliter alteram partem facere: De diluculo matutino & crepusculo vespertino, verbis parcat, cum necessario sequatur eas duas reliquas diei partes constituere.

c) Uberius probat hanc divisionem quarundam gentium more, hemeronyctium in 4 pares partes dividendum, quarum nullam nominat præter solos Judæos generaliter autem hæc omnia probat auctoritate antiqui Calendarii, quod non hic sed alibi dicit

dicit aut conjicit, scriptum esse Seculo XIV, quod ita hemeronychtion dividat. "Prima pars diei naturalis est ab hora 9 noctis ad 3 diei, secunda à 3 ad 9 diei, tertia ab hora 9 antemerid. ad 3 pomerid., quarta ab hora 3 noctis ad 9 horam noctis." In specie autem quod vesperam attinet, probat ejus initium & finem ex Ex. 12. de oblatione Minchæ, & mactatione agni Paschalis, quod præceptum omni contradictione majus esse dicit.

Ad hæc primo generaliter responderi potest, frivolum videri, cæremonias & leges particulares ac positivas, Israelitis præscriptas, licet Romana Ecclesia eas longo post tempore acciperet, & suis placitis incrustatas, ad alios propagaret, demumque Ecclesia Islandica Seculis 14, 15 & 16. Systema quoddam ex illis & Majorum traditionibus consarcinaverit: frivolum inquam videri, tale systema tribuere genti penitus prophana, sine Deo & sine lege (ut ita dicam) Seculis 9 & 10 viventi, quæ etiam post acceptam religionem christianam, antiquas consuetudines, usque in Seculum XIII retinuit, nec nisi tarde & paulatim deseruit, hoc enim est (ut dici solet) à baculo ad angulum argumentari, divisio enim hemeronychtii quæ hic proponitur, aut ab ea non multum abluens, recepta & in usu fuit, proximis ante religionis reformationem seculis, sed præscis illis Islandiæ incolis de quibus hic sermo est, prorsus ignota fuit, nam licet hemeronychtion in partes dividerent, non tamen in quatuor pares, nec eas habentes metas, quæ hic ponuntur, ut suo loco indicabimus. In specie autem responderi potest ad quædam hic proposita doctissimi viri placita.

1) *Antiquissimi Islandi nullam nocti præ die tribuerunt prærogativam, ut in Tractatu ea de re scripto perspicue probatum est.*

2) *Antiquos 4 quidem Nychthemeri partes impares agnovisse conceditur, sed quod eas pares statuerint, nulla adfertur probatio, quam hic desideramus, & contrarium suo loco probabitur.*

3) *Ut suæ thesi veritatis speciem conciliet, facit Ottam primam diei partem, & efri lut dags partem vesperæ, sed Otta non fuit prima dici pars, ut paulo ante probavimus, sed ultima noctis triens, nimis ideo audacter verba Codicis Gulathingensis, quæ ut in antiquissimis Codicibus habentur, pag. 319. incorrupta adtulerat, sed denuo eadem adferens pag. 329, & ex illis probaturus Ottam esse diei initium, id quod voluit in illis non inveniens, adulterare non dubitat, dicens, til hanaottu ad lidenne Mananott, usque ad Hanaottam finita nocte diei lunæ, quam licentiam si plures exercerent, brevi pauca antiquitatis documenta incorrupta haberemus, cui maculæ abstergendæ nihil opitulatur dictum Eddæ antea à nobis allatum, dicens Thorum ibi noctem egisse, sed in Otta ante diem surrexisse, cum id per noctem intelligat potiores & priores ejus partes, concubium scil. & conticinium, sed expresse dicit Thorum in (tertia parte noctis) Otta ante diem surrexisse, doctiss. autem Præsul ex suo hic inserit vocem ad lidenne (finita Otta) quod in Textu Originali non reperitur, & ut probe Ottam diei, sed non noctis partem fuisse. Nec efri hlutur dags superior dici pars ad vesperam pertinebat, sed ab ea fuit diversum trihorium, ut ex historiis patet, quarum jam tantum Sturleum in Vita Haraldi Stremui Cap. 97. adducam: Þetta var hinn efri lut dags, ɔ: hæc facta sunt superiore diei parte; scil. cum acerrime pugnaretur, & Nordmanni caderent. Sed Cap. 98. de fuga Starkari scribens: Um kvöldit giördist vindur nockur, vespere ventus subortus est. Hæc autem ita confundit, ut imperito*

perito vulgo fucum faciat, & plures hac techna in suam sententiam ducat, qua licentia antea valde suspectam causam pejo-rem fecit.

4) Calendarium quod allegat, bonum quidem & conducibile esse potest ad indicandum computum Ecclesiasticum sui ævi, sed genuinum id esse sætum Seculi XIV monstrat initium à nocte sumtum in enumeratione partium hemeronyctii, nam talis de nocte computandi modus, hoc demum tempore firmas in hominum mentibus radices fixerat, ideoque de anterioribus Seculis suspectum & certe non indubitata fidei.

5) Quid argumentum ex Ex. 12. petatum de Mincha inter duas vespas offerendo valeat ad probandum primos Islandiæ incolas noctem ab hora diei 9 inchoasse, non opus est ut verba profundamus, aut tempus teramus, cum ejus debilitas se ipsam prodatur.

PARS III.

Tertia hujus horologii pars consistit in hemeronyctii divisione secundum mundi & horizontis plagas, quas hic ad ductum & normam ab Episcopis Thorlako & Ketillo in Juris Ecclesiast. Cap. 26. institutum, ordinat & prosequitur, in eo autem non parum hallucinatur, quod eas Octo tantum agnoscat, cum antiqui sedecim numeraverint, & harum enumerationem à media nocte orditur. Hinc ad horas & vigiliis Judæorum transiens, earum ordinem & nomina operose prosequitur, tandemque ab illis ad Catholicorum horas canonicas, hic olim usitatas divertit, quas cum nostratum Eiktir seu triboriis comparat, dicitque illis per omnia similes esse, qua limites & durationem, tandemque hanc diatriben ea finit clausula, quod illam eum in finem scripserit, ut ostenderet quam absurda sit eorum sententia,

qui majores nostros hemeronyction in impares partes divisisse putant, in quibus desideramus.

1) Quod octo minorum plagarum seu meditulliorum mentionem plane omittit, quæ antiqui non secus ac octo plagas cardinales agnoverunt, & in illis perinde ac reliquis diei metas collocarunt, ut haud paucis antiquitatis documentis probari potest, quod utrum data opera volensque ac sciens, an vero imprudens & inscius fecerit, non dixero, licet prius verisimilius videatur, cum in hac Diatribe omnia semper haud optima fide agat.

2) Eiktas seu trihorion pariter ac antiqui octo agnoscit, sed illis contra antiquorum mentem eandem sedem ac terminos cum Att, seu plagis denegat, cum idem plane sint, & in nullo prorsus differant, nisi quod Att sit meta horizontis, Eikt autem meta temporis, quo sol unam integram horizontis plagam transfit, hinc etiam utraque eandem habet denominationem, Att plaga mundi à voce Islandica Atta, octo, sed Eikt à voce Latina octo.

3) Causam quam adfert, cur ejus judicio sit impossibile, ut hæ sorores eosdem habeant limites fere dixeram esse ridiculam, si non à tanto viro serio adhibita esset, ad faciendum id discrimen quod adfert, scil. quod Eikt competat diei, & constituat ejus partes, sed non plagis, quare omnino in ipso Boreæ regno, & incipere & desinere necessum sit, quæ me non intelligere ingenuè fateor, puto enim præeunte sana ratione, & eadem recte utentibus Episcopis Thorlako & Ketillo in Juris Ecclesiast. Cap. 13. vocem Eikt ad quamvis plagam horizontis, sive eam ab ejus initio ad finem, seu meditullio ad alterius meditullium, metiri velis, applicari posse, id enim faciunt nominati Præfules l. c. ut & Cap. 26, ex quorum collatione manifestum est

est Eikt & Att, eandem prorsus sedem, finem, ac initium eorum etate habuisse, quo ut nobis videtur, tota sua sponte corruit hæc doctissimi viri structura.

4) Nec facile est intellectu quare initium diei & Eiktarum jam in medio septentrione collocet, cum paulo antea initium diei in oriente posuerit, forte quod Eikt, naturali quadam seu physica ratione aut necessitate (nobis occulta) ad septentrionem pertineat, quod nullo modo credere possumus. Verisimilius est eum sui aut prioris assertionis oblitum esse, & memoriæ lapsu tam subito ex Hebræorum in Romanorum castra transiisse; verisimillimum autem quod Paulo Vidalino contradicendi studium hujus rei primaria causa fuerit ante enim in quodam suo scripto & Att & Eikt, initium in medietate plagarum denegaverat, jam vero à Vidalino de plagis auctoritate Juris Ecclesiastici convictus, illis hanc sedem concedit, sed triboriis seu Eikt, eandem ut antea negat, cum illa in jure Ecclesiast. non nominetur, sed ut hoc sit, cum hic sermo sit de antiquissimis Islandiæ incolis, qui Seculis 10 & 11 vixerunt, quorum consuetudines usque ad Seculum 13 durarunt, nostra sententia nec Judæorum nec Romanorum mos diem inchoandi illis tribui potest, cum illis ignotus fuerit: Taceo quod longe alia fuit ratio & causa horarum canonicarum apud Romanos, scil. certo tempore in rei cujusdam memoriam convenire in templis, quam apud gentiles, qui illis tempora discriminabant, & tales in rei oeconomicæ gratiam instituebant.

5) Vigiliarum & apud Latinos & Hebræos nomina & ordo quæ adfert, bene quidem & recte comparata esse possunt, sed nihil aut perparum ad præsentem rem faciunt, nec Islandica illa quæ adferuntur Eiktarum nomina, sunt (ut vult vir doctiss.) omnium antiquissima, quibus crediderim primos aborigines & eorum

eorum posteros usos fuisse. Certe Non & Otta, ut & ipsa Eikt sunt voces peregrinæ, ex lingua latina una cum religione christiana à nostratibus adoptatæ, nec Midmunda & hádege sunt aut unquam fuerunt Synonyma, nostra autem antiqua lingua Eiktæ aliis gaudebant nominibus infra §. II. & III. indicandis. Reliqua autem quæ sapiunt majus artificium, bona quidem & genuina esse non nego, sed recentiora sunt quam simplicissima illa quæ solam rei indolem lingua vernacula exprimunt. Hæc sunt doctissima Præsulis fortissima, sed veritati minus consona, præcipua argumenta, quæ unacum succincta Epicrisi, quasi in fasciculum collecta, Lectorum oculis sistere necessum duximus.

Quæ autem nos sequimur Historiarum & legum rationes sunt sequentes. Testantur probatissimi Auctores Snorro Sturlæus in Vita Olai Sancti Cap. 133, ut & Codex Flatejensis in Vita Olai Cap. 119, Islandos Jus Ecclesiasticum circa annum 1020 ad normam ab hoc Rege præscriptam instituisse, quod unacum constitutionibus Episcoporum Iseifi Gissuri & Jonæ Ogmundi usque in annum 1123 in Islandia vim legis habuit, cum instinctu Adzeri Archiepiscopi Lundensis, ex his omnibus Thorlakus & Ketillus episcopi, novum conflarent Jus Ecclesiasticum, cujus Cap. 13. indubiè ex Codice Olaviano desuntum est, cum vix ovum ovo possit esse similis, quam hæc sunt, si exceperis tantum has apparentes & verbales sed non reales differentias.

a) Olavianum edictum jubet festa & ferias inchoare ab hora 3 seu Nón d. Saturni, cum tertia pars diei adhuc superstes est. Thorlacianum vero ab eadem hora 3 cum sol duas partes Libanoti transiit, una autem superest.

b) Olavianum terminat has ferias ad initium hanaóttu o: gallicinii. Thorlacianum vero in efra hlut nætur, o: superiore seu ultima noctis triente, qui antiquis Islandis idem fuit

ac

ac recentioribus Otta, idest tempus incipiens ab hora $1\frac{1}{2}$, sed definens in $4\frac{1}{2}$.

c) Utrique (ut videtur) diem proprie & stricte sic dictum excluso mane inchoant hora $7\frac{1}{2}$ antemerid. in quo puncto Dagmál seu Dagmálaeykt antiquorum incipiebat, & vespere in hoc puncto incluso in hora $7\frac{1}{2}$ pomerid. finiunt, quod de Thorlaco certum, sed Olao valde verisimile est, cum Thorlacus eum imitatus fuerit, secundum quem computum tertia diei pars superstes est, hora pomerid. $3\frac{1}{2}$ & in eodem temporis momento sedem habuit punctum à Thorlaco indigitatum, cum sol duas partes Libanoti transierit, una autem restat. Vide Hist. Eccles. Isl. Tom. IV. pag. 153, ut hoc modo omnia hæc se bene habeant, & optime concordent, nec in minimo discrepent, nisi quod Olaviana feriæ ad hanaóttu, horam sc. 3, Thorlacianæ vero tantum ad effi hlut natur, seu horam $1\frac{1}{2}$ extendantur. Quæ discrepantia facile conciliari potest, si concedatur Olaum vocasse totam Ottam hanaóttu seu gallicinium, eo quod gallicinium in ejus medium punctum incidit, licet recentiores gallicinii seu hanaóttu nomen, tantum ad horam 3. & posteriorem hujus triborii partem restringant, quo pacto tota doctissimi viri operosissima machinatio, quatenus à veritate dissentit, aut sua sponte corruit, aut errores facile vitari possunt, præsertim si prudens Lector sibi à viri hujus doctissimi & magnæ auctoritatis in hocce opusculo tantum non ubique usitato antiquissimas consuetudines & persuasiones, non modo cum indigenarum longè recentioribus inventis ac novitatibus, sed quandoque etiam Judæorum ac Romanæ Ecclesiæ majoribus nostris prorsus ignotis moribus ac placitis commiscendi, & ex tali mixtura sub veritatis quadam specie, id quod habere voluit concludendi artificio aut techna sedulo caverit, sed has ab illis sc. antiquas à novis, peregrinas ab indigenis, caute

distinixerit, hæc autem observata cautione, doctum hocce opusculum legisse non pœnitebit, cum multa ad hanc rem facientia, baud vulgarem sapientia eruditionem, nec alias ubique obvia hic inventurus sit.

His ita præmissis, eum magis in finem ne arguemur, quam alios nostra sponte arguamus propositum pensum aggredimur, cujus tres erant particule.

Prima quæ antiquissimum Islandorum horologium è tenebris eruet, & publico sistet, prout in antiquis monumentis id invenire concessum est, quod doctissimi supra nobis memorati Duum-viri, aliiqve, qui de hoc argumento aliquid scripserunt, prorsus (quantum nobis innotuit) intactum præterierunt.

Secunda autem recentius illud horologium de quò tam diversa prodiderunt, quam fieri potest, accuratissimè, sepositò omni partium studio statuminabit & explicabit.

Tertia modernum, prout vulgus hodie horas computat.

PARS I.

§. I.

Antiquissimos Islandiæ incolas à prima ejus occupatione ad Sæculum XII. completum, (tandiu enim consuetudines Oeconómicas & Civiles à majoribus acceptas, aut penitus aut parum immutatas retinuerunt) diem naturalem lingua vernacula dægur hemeronychtion vocabant, nam tempus per noctes computare, nisi in certis causis & casibus non solebant, hemeronychtion autem quodvis in duas natura æquales partes dispersebant, quibus diei & noctis nomina indiderunt, nullo (ut videtur) in hac divisione, ad harum partium consinia diluculum scil. seu mane, & crepusculum seu vespeream, alio habito respectu, quam ad
reli-

reliquas minores hemeronyctii partes, nec, ut puto, indubie constat, cuinam parti, diei ne, an nocti, eadem adnumeraverint, licet nobis verisimilius videatur, quod utrumque diei ob ejus tempore brumali brevitatem attribuerint; univcrsum enim diem naturalem seu hemeronyction, primo in 8 æquales partes, secundum 8 horizontis plagas, aut quod verisimilius videtur, totum horizontem, primo in 4 plagas cardinales, & deinde illas in alias 4, tandemque has octo in 16 plagas dividerunt, illisque convenientia indiderunt nomina, ita ut 4 primas cardinales vocarent: 1) Austurátt, orientem; 2) Sudurátt, austrum; 3) Vefurátt, occidentem; 4) Nordurátt, boream. Sed secundarias 4, quæ in harum medio sitæ fuerunt, vocarunt: 5) Landfudur, plagam Vulturii; 6) Utfudur, plagam Libanoti; 7) Ut-nordur, plagam Cori; 8) Landnordur, plagam Caciæ. Cumque enumerati termini ad certam & minutam temporis notationem adhuc nimis laxi viderentur, omnes has 8 horizontis plagas seu regiones, denuo in semisses dividerunt, quas Midmunda seu meditullium hujus vel illius plagæ vocarunt, ut ita 16 in univcrsum existerent horizontis partes, sed tamen nonnisi octo Cardinales plagæ, quas Atta seu octavas vocabant. His Octavis in horizonte assignarunt sedes & certos terminos, ne unacum altera confundi posset, & hæc ita secundum ipsam rei naturam ordinarunt, ut initium & finis cujusvis octavæ in consuetudo plagarum mundi constitutum esset, sed octavæ meditullium in cujusvis plagæ centro seu medio puncto locum haberet, de qua ordinatione nobis fidem faciunt testes omni exceptione majores Thorlacus & Ketillus, aliique viri sapientes, qui unacum illis Anno 1123 Codicem Juris Ecclesiastici adornarunt, ita enim illi Cap. 26. Nótt skal vera um fumar, þá er sól gengur um Nordurátt. Það er nordurátt, er sól er kominn i beggia

átt nordurs og útnordurs, og til þess hún er kominn i beggia átt nordurs og landnordurs. 2: Nox erit tempore æstivo, dum sol plagam borealem transit: Plaga septentrionalis est, à quâ sol in medium punctum Cori & Boreæ pervenit, usque dum in medium Boreæ & Cæciæ venit. Conf. Cap. 13. ubi plagam Libani noti perinde fere describunt, quam ordinationem eos non primum invenisse & populo obtruisse, sed ab antiquitate mutuatam, in suas jam figendas leges Ecclesiasticas retulisse, omnino est verisimillimum.

§. II.

Distributo, & ad tales, ut mox diximus, classes redacto horizonte, proximum fuisse videtur ut ex die naturali seu quovis hemeronyctio diem artificialem formarent, eumque in certas horas & minutiora tempora ac interstitia ad res oeconomicas & civiles commode peragendas accommodata dividerent, & unicuique horum conveniens nomen inderent, cum diei & noctis tantum esset naturale discrimen, ut sua sponte in oculos incurreret, non est quod putemus, horum divisionem illos diu moratam fuisse, nec opus est ut dubitemus, eos diem à matutino tempore exorsos fuisse, cum in eorum antiquissimis legibus mandatum & conclusum sit, ut dies noctem in omni temporum computo præcedere debeat, ut in Tractatu de noctis præ die prærogativa aut dubia aut nulla, sufficienter probatum est, nec quod diem naturalem à tempore matutino initium habuisse crediderint, tandemque quod id ad horam $4\frac{1}{2}$ seu regionem Aparctiæ retulerint, conf. l.c. §. CXVIII. Unde nullum est dubium, eos diem naturalem ab eodem momento etiam inchoasse, eumque secundum 8 mundi seu horizontis plagas in tot octonas divisisse, quas illi, (ut communiter putatur), distinctionis gratia ab octavis

vis Eiktir, nos jam octonas vocamus, unicuique harum ex lingua vernacula derivata nomina indiderunt, ejus usum ac indolem optime exprimentes, quæ naturalis simplicitas de horum nominis antiquitate optimum fert testimonium, vocula autem Eikt seu octo aut octava cum sit peregrinæ nationis, ut certum asserere non audemus, antiquissimos aborigines partes diei hac voce Latina nominasse. Nobis non minori verisimilitudine gaudere videtur, quod prima illa & simplicissima tempora, tam mundi plagas, quam tempus quo sol quavis plagam transiit, eodem nomine acta ex lingua vernacula desumpto ornavisse, posteriora vero secula nomen Eikt à peregrinis mutuatum, ad hasce res melius discernendum, lingvæ nostræ intulisse, cui sententiæ nihil obstat hujus vocule à probatissimis Auctoribus qui Seculo 12 & 13 & postea scripserunt, frequens usurpatio, cum illi voces sua ætate receptas, ad describendum res antiquas, ut plurimum adhibuerunt. Simplicissima autem & antiquitatem maxime sapientia Octavarum nomina ipso sono & prima notione indicantia ad quam diei partem pertineant, apud antiquissimos & optimæ notæ Auctores occurrunt. Voluspa dicit ipsos Deos in principio rerum illis hæc indidisse nomina:

Nótt og nipeom al. nidom	Naufnom gáfo
Myrgin heto	Oc mipeann dag
Undern oc aftan	Arom at telea. Idest:
Nocti & ejus cognatis, (filiis)	Nomina dederunt,
Mane vocabant	Et meridiem.

Pomeridianum tempus & vesperam in annos numerandos. Ubi notandum venit de nocte & ejus nideom, quod ea vox notet prosapiam & cognatos, ut sensus sit, dederunt nomina nocti & ejus prosapiæ, idest partibus diei, quæ in sequentibus recensentur, nam Edda tradit diem fuisse Dellingi, idest solis & noctis

noctis filium, vel nocti & nidom, ut notet ipsam noctem intempestam, & alias tenebras, concubium scil. & gallicinium, quæ sic ut diversæ horæ ab ipsa intempesta nocte distinguerentur, quod si ita esset, haberemus in hac enumeratione indicem & nomina septem octonarum ab ipsis Diis imposita, sed ut hoc sit, certum est quod quinque hic enumerentur, reliqua autem aliunde peti possunt. Atlamal enim uno in loco collecta habent otta, morgun, öndverdann dag, mideann dag, sed completus earum numerus & simplicissima norma ex antiquissimis & optimis documentis collecta sunt, quæ sequuntur. 1) Morgun, mane. 2) Öndverdur dagur, anterior diei pars. 3) Hádege, meridies. 4) Efri lutur dags, posterior diei pars, vel Lydandi dagur, dies vergens, vel Þridiungur lifer dags, tertia pars diei superstes est. 5) Kvöld, vesper. 6) Öndverd nótt, anterior noctis pars. 7) Midnátti, media nox. 8) Efri lutur nætur, posterior noctis pars, vel Þridiungur lifer nætur, triens noctis superstes. Cum hæ octonæ seu Eiktir, plane in nullo ab octavis seu plagis horizontis differrent, nisi quod octo plagæ pertinerent ad horizontem, & eum in 8 pares partes dissecarent. Octonæ autem seu Eiktir ad tempus pertinerent, quo sol quamvis plagam transiit, manifestum est, quod hæ duæ sorores, eadem debuerint habere sedes, eodemque terminos, ita ut hæ seu octonæ, cum solis in hanc vel illam plagam ingressu ceperint, & cum ejus egressu finem habuerint, quod etiam sat luculenter probant Episcopi Thorlakus & Ketillus Juris Ecclesiast. Cap. 13, ubi finem Eiktæ specialissimæ, quæ fuit ultimus triens Eikt sacre terminant, cum exitu seu occidentali termino plagæ Libanoti, ut & Cap. 26. de solis per plagam borealem transitu loquentes.

§. III.

Incipiebat itaque dies artificialis, & prima ejus octona seu triborium, à matutino tempore, quod mane seu morgun vocabatur, hora $4\frac{1}{2}$ antemerid. & duravit usque ad $7\frac{1}{2}$. Hocce triborium communiter vocabatur mane morgun, eo quod nullo anni tempore sine ulla diei facula fuit, cum in australi Islandia dies etiam brumali tempore in ejus regione oriatur, & per 9 horas modernas cum semisse se extendere censeatur. Reliquæ diei partes vocabantur öndverdur dagur, anterior diei pars, ab hora moderna $7\frac{1}{2}$ usque ad $10\frac{1}{2}$. Ibidem autem incepit hádegi seu Middege, meridies, ab hora $10\frac{1}{2}$ usque ad $1\frac{1}{2}$. Cui accessit Undern, seu efri lutur dags, superior diei pars, quæ incepit hora $1\frac{1}{2}$, sed finem habuit $4\frac{1}{2}$. Vox Undern hodie obsoleta est in Islandia, aliis vero nationibus usitata, vide lres Lexic. in voce under. Tunc ocepit Aptan, vesper, ideo forte sic dictus, quod in ejus fines tribus fere anni quadrantibus sol occidit, & nullo anni tempore penitus sine aliquo lucis usu est. Finem hæc octava habuit $7\frac{1}{2}$, hic autem prima pars noctis, dicta öndverd nótt, incepit, & duravit ad horam $10\frac{1}{2}$, unde Midnatti, media nox, seu nox intempesta initium habuit, sed finem in $1\frac{1}{2}$ antemerid. in ejus autem fine efri lutur natur, superior noctis pars; prid-iungur lifde natur, triens noctis superstes, vel Otta incepit, finem habens in $4\frac{1}{2}$ matut. unde hunc recensum orsi sumus. Hæc fuit genuina primorum Islandiæ incolarum diei naturalis seu totius hemeronyctii communiter usitata divisio, illa enim & non alia antiquissimus & classicæ auctoritatis documentis probari potest, in quâ nihil absurdum occurrit, quod enim suas horas integras à nostris modernis horis mediis inchoarunt, inde venit, quod earum triboria sedem in ipsius plagæ centro seu medio puncto postulabant, utpote in illis ipsis, & solis per earum fines

fines transitu fundatæ, alias enim horas, seu civiles ac oeconomicas temporis metas antiquissimi Islandiæ habitatores, quam has Oðtonas Eiktir, quarum unaquæque continebat 3 horas modernas, & semitriboria hálfá Eikt, sesequi horam modernam non habuerunt; minoribus enim caruisse videntur, aut si habuerunt, certe eorum nomina & memoria dudum intercidit; Quod primis aboriginibus hanc ordinationem & dispositionem adscribimus, non ita accipiendum ac si putemus eos hujus rei fuisse primos inventores ac statores, sed quod illi has consuetudines partim à suis majoribus acceptas, secum in Islandiam intulerint, partim à se auctas, & pro regionis natura in qua jam lares fixerant, reformarint, statuminarint, & posteris tradiderint, quos eadem pro renata paulatim correxisse & polivisse, verisimile facit exemplum Thorsteini Surti, qui Calendarium à majoribus acceptum correxit, ut & Ulfióti, qui universas patriæ leges reformare aggressus est. Alios autem haud minores reformatores, hac vice libenter, tacite transimus.

§. IV.

Constitutis hoc modo & determinatis, tam plagis aut partibus horizontis, quam ipso hemeronyctio, in certas classes diviso, & ad plagas ordinato, proximum fuit ut majores hasce horas in minutiones dissecarent partes, easdemque secundum solis per plagas mundi cursum dimensas, ex ea, in qua sol tum fuit constitutus denominarent, ut indicata plaga seu loco solis, quovis, quota esset diei hora scire posset, quod hoc modo fecisse perhibentur.

Primum diei momentum constituerunt ad finem nocturni temporis in regione Aparctiæ, v: moderna hora antemerid. 4½, quod

quod punctum ut putamus vocabatur hyrdís Rífinál, sed in antiquo libro Stjórnú-Odda-Tal vocatur.

1) Sól i Midmundaftad Landnordurs og Austurs, ☉: meditullium Cæciæ & Euri.

2) Sól i Austri, sol in Oriente. Midurmorgun ☉: medium mane, hora 6, & Rífinál, communis operariorum (extra sænfecii & piscaturæ tempus) surgendi hora, sunt Synonymia, incidentia in ipsum Orientis punctum, seu regionem Euri, ubi etiam constitutum medium horæ matutinæ majoris (morgun-eyktarennar), quæ incepit ab Aparctia.

3) Sól i Midmundaftad Austurs og Landsfudurs, ☉: sol in meditullio Euri & Vulturni, sive in regione subsolani, antiquis initium trihorii Dagmál, hora 7½, idest diei (specialissimè sic dicti) initium, nam eorum mane seu Morgun, unam horam Eikt, ab Aparctia ad subsolanum duravit.

4) Sól i Landsfudri, ☉: sol in regione Vulturni, hora 9. antemerid., in quam ad imitationem aut in gratiam Monachorum sequiora Secula suum Dagmál transtulerunt, illi enim hac hora suum Tertz seu Tertiam celebrarunt. Hoc tempus à subsolano ad Vulturnum sunnendo jentaculo, mulgendis pecoribus, aliisque actionibus Oeconomicis destinatum fuit, usque dum procedente tempore hæc ad horam sequentem inter Vulturnum & Euronotum translata sunt.

5) Sól i Midmundaftad Landsfudurs og Sudurs, ☉: sol in puncto Euronoti, seu meditullio Vulturni & Austri, hora 10½, in hoc momento finem habuit plaga Vulturni (Landsfudurs átt), sed incipiebat plaga, ut & Eikt australis, vulgo hádege, hádegés eykt.

6) Sól i Sudri, sol in puncto Austri, ipse merides, nobis hádege & middege, medius dies, hora diei 12; de quo notan-

D

dum,

dum, quod antiqui interdum vocabant totum trihorium ab Euronoto, seu hora 10½, ad austrum-Africum seu horam 1½, hãdege, quæ æquivocatio multos in errorem induxit.

7) Sól i Midmundaftad Sudurs og Utsudurs hora 1½, sol in regione austro-Africi. Finis regionis meridionalis, seu initium plagæ Libanoti, Utsudursátt, & seqvioribus sæculis Non-tid, quæ κατ' ἔξοχην vocabatur Eikt, & ejus ultimus triens Eikt, quæ sacra nomina, ut puto, antiquos Gẽtiles latebant, sed à křistianis imposita & inventa sunt.

8) Sól i Utsudri, sol in regione Libanoti, hora 3 pomerid. (vulgo Nón), est meditullium horæ majoris quartæ.

9) Sól i Midmundaftad Utsudurs og Vesturs, 3: sol in meditullio Libanoti & Zephyri, idest in puncto Argeſtæ, hora 4½. In hunc incidit finis diei specialissimè sic vocati, scil. à subfolano, veterum dagmál inchoatus, vesper autem hic incipiebat, hic enim utraqve Eikt finiebatur.

10) Sól i Vestri, sol in Occidente, seu regione Zephyri, hora 6. communiter Miduraptan, 3: medius vesper, & medium plagæ ut & Eikt vespertinæ.

11) Sól i Midmundaftad Vesturs og Utnordurs, 3: in meditullio Zephyri & Cori, seu in regione Japygis, hora nostra 7½, antiquorum Nattmál, finis vespertinæ & initium noctis, nam ut mane illis unum fuit trihorium, quo sol plagam Orientalem transit, ita vesper quo occidentem permeavit. Hac hora opera domestica vespertina curabantur, & hic primus triens noctis incipiebat.

12) Sól i Utnordri, sol in regione Cori, hora nostra 9, circa hanc horam sternerantur lecti, cæna parabatur, aliaque ejusmodi opera absoluebantur.

13) Sól

13) Sól i Midmundaftad Utnordurs og Nordurs, *sol in meditullio Cori & Boreæ, idest in regione Circii, hora 10½. Hic incipit plaga borealis, ultima tempestas cubitum eundi tempore æstivo, quo forte respicit Lex Ecclesiast. de Sabbato agens: Pat er nordurátt, er sól er komenn i beggia átt Utnordurs og Nordurs, oc til þefs hun er kominn i beggia átt Nordurs oc Landnordurs.*

14) Sól i Nordri, *sol in ipso Boreæ puncto* 3: Midnætti, *hora 12 nox media.*

15) Sól i Midmundaftad nordurs og landnordurs, *sol in medio Boreæ ac Cæciæ, in medio habens Gallicum, hora 1½. Hic finem habuit secundus noctis triens seu concubium, sed incipit ultimus efri lutur nætur, ut & Otta.*

16) Sól i Landnordri, *sol in regione Cæciæ, medium Otta, sed hujus horæ pars posterior, videtur à Clero dicta fuisse hanaótta* 3: *gallicinium matutinum hora 3.*

Sól i Midmundaftad Landnordurs og Austurs, *est regio Aparctiæ, finis noctis & Otta, hora 4½, sed initium diei, unde hunc recensum exorfi sumus.*

§. V.

Tali horologio per solius sed sanæ rationis usum, multa experientia, & longa temporis observatione invento, sed fundato in solis cursu, secundum 16 plagas dimenso, & ad certas in terra metas aut signa determinato, cum libris, manuductione, & instrumentis mathematicis destituti, ad metam perveniendi aliud medium, alianve viam non haberent, usque ad inductionem religionis christianæ usi sunt primi Islandiæ habitatores. Sed eâ acceptâ, antiqua hæc diem metiendi, & horas per triboria & sesqui horas dinumerandi primo paulatim mutari

capit, & procedente tempore penitus obsolevit, nam circa aut post annum 1200 ad Monachorum morem, majorum horarum initia & fines (Eiktamót), à consinio plagarum, quod in earum midmundaftad, medió intervallo constitutum fuit, in ipsarum medium punctum removebant, sed sesqui horæ in tantam venerunt oblivionem, ut nostrâ ætate ne nomen quidem supersit, præter solum ausíri & Libanoti meditullium, in punctum austro-africi incidens, quod pristinum retinens honorem (κατ' ἔξοχην), hodie Midmunda vocatur, & inter Cardinales diei metas numeratur, unicé (ut puto) ea de causa, quod ad hoc tempus (horam scil. pomerid. 1½), operarum prandium communiter alligatum est, quod si non fuisset, certe cum reliquis eadem fata subiisset.

§. VI.

Ne autem in suspicionem incurramus, quod tale horologium ipsi sinxerimus, & antiquis affinxerimus Auctores quorum ductu id concinnavimus, nobis omnino nominandi sunt, ut curiosus Lector eos si placuerit, ipse consulere possit. Sunt autem illi Viri Celeberrimi, & fide dignissimi, quorum hic

Primum locum dabimus Episcopis Thorlako & Ketillo, qui ineunte Seculo XII. floruerunt, & libellum qui communiter vocatur Jus Ecclesiasticum Thorlako-Ketillianum, operâ viri suæ ætatis doctissimi Sæmundi Sigfússonii conscriptum anno 1123 evulgarunt. Hi pro re nata, & ut se obtulit occasio, nunc hujus, nunc illius horæ, sub antiquissimis his nominibus, mentionem faciunt.

Secundus nobis erit Liber notissimus, dictus Landnama, concinnatus quâ Textum originale ante medium Seculi XII. à viris hujus & subsequentiū Seculorum doctissimis Ario & Kolskeggo, utroque ob antiquitatum scientiam Polykistore nominato,

minato, qui perinde ac priores oblata occasione, his horarum nominibus utuntur.

Tertium producimus Auctorem Tractatus, qui communiter vocatur Stjörnu-Odda-Tal, cujus argumentum est fere totum astronomicum, quem Oddi quidam ab harum rerum pericia communiter dictus Stjörnu Oddi oraliter divulgavit, & posteris tradidit, sed ipse litteris non mandavit, vixisse enim videtur Seculo X. aut ineunte XI, antequam usus litterarum in Islandia percrebuit. Forma tam Systematis, quam jam habet hic Tractatus, ut & ejus scriptio, communiter tribuitur Oddo Monacho, viro à pluribus lucubrationibus notissimo, qui circa annum 1200 vitam finisse videtur. Nos pro certo habemus quod ante annum 1200 conscriptus sit, cujus haud spernenda indicia ipse continet. Cumque hic Liber ex professo hanc materiam tractet, agit enim de solis casu, & ortu in Islandia per totum anni circulum, ideo etiam plurima hac spectantia adfert, & utramque fere paginam hic facit, unde plurima horum ipsi nos debere, grato animo agnoscimus.

Quartus hanc horologii metas nominans Auctor, sed non nisi ita ferente occasione, & quasi aliud agens est Brandus Sæmundi, Episcopus Holanus, qui anno 1201 occubuit, ut & ejus in concinnanda Sturlungorum Historia successor & continuator Sturla Thordi, qui 1284 vitam clausisse perhibetur, uterque antiquitatum peritissimus, earumque ab interitu vindex solertissimus. Hi offerente se occasione, sæpius antiquis hisce, quam recentioribus horarum nominibus utuntur, ita tamen ut suspicari liceat hæc sub finem Periodi increbrescere cepisse, quod etiam est rationi consentaneum, cum recentius illud horologium sit Monachisui fetus, ille autem Seculo XIII. maxime inolevit.

Quintus, qui hoc agmen hâc vicē claudit, erit Holensium Episcopus doctissimus Brandus Jonæ, in Libro qui inscribitur Stíórñ, concinnato ut videtur circa annum 1260, aut paulo ante ipsius obitum, qui incidit in annum 1264. Hic vir etsi professione esset Monachus, & ejus opera Monachisnum sapiant, nunquam tamen lingvæ & antiquitatum genuinam puritatem ejus causa prodit. Hinc de horis metisque temporis scribens, antiquis sæpissime utitur nominibus & loquendi modis.

§. VII.

Laudatorum Auctorum ductu antiquum illud horologium concinnavimus, ad causas autem aperiendas, quæ Majores nostros ad talem, sed non aliter constitutam diei dimensionem adegerunt, nullo opus esse Oedipo putamus, cum viris laboriosis profunda pollentibus meditationis facultate, omni orali carentibus informatione, librisque ac aliis necessariis subsidiis destitutis, quæ operosiores & politioribus usitatam gentibus, diem metiendi methodum docere posset, hæc & certissima & ad metam perveniendi planissima via videretur. Et quid viris ingeniosis, & ad quævis fabricanda aptis natis, facilius fuit, quam circula rem primo asserem formare, ejusque deinde extremitatem tot sinibus interfecare, ut tot tandem ejus lingule porrigerentur, quot horizontis plagas cognoscere voluerunt, nam cognita una, reliquæ omnes, nullo negotio per lingularum indicem dignoscebantur, statimque monti, colli, tumulo, saxo, è regione hujus vel illius lingule sitis, temporis, quod notavit, conveniens nomen indiderunt, ex quo quota diei hora esset, sol interdiu eandem metam supergrediens noctu autem Luna, Plejades, Ursa major, Hesperus, aliæque stellæ indicabant, nam hæc etiam tempore nocturno, in consilium vocabantur, siquæ hæc collo-

collocatio primo erraret, id mox postero die, aut cognito errare, corrigebatur, usque dum se omnia recte haberent, aut à recto non multum abluerent. Obscuro autem aëre, omnia conjecturis agebantur, quæ ut plurimum à vero non multum aberrasse videntur, si ex modernorum rusticorum sagacitate argumentari liceat. Tali majores nostros horologio usque ad Seculum XIII. vel diutius usos fuisse opinamur, cui sententiæ nihil obstat Historiarum silentium aut dissensus, alias nominantium horarum metas, cum illarum plurimæ post annum 1200 aut scriptæ sint aut interpolatæ, Monachos autem quibus tale proprium fuit, plurima præsertim phrasæ, & philologica, ad sui temporis consuetudines & cogitandi modum aptasse, notius est, quam ut operosis indigeat probationibus.

§. VIII.

Decrescente enim Magnatum studio, eruditione & in literas amore, sed crescente indies Monastica auctoritate & divitiis, Cleroque in omnibus fere rebus prævalente, litteræ quidem non statim exulabant, sed solidiora studia in Cæremoniis sacrarum, sanctorum vitarum legendarum & juris Pontificii seu Decretorum Romanæ Ecclesiæ cognitionem transibant, ita ut quicquid talia non saperet, viris Ecclesiasticis, qui jam primas tenebant & soli aliquid sapere sibi videbantur, sorderet & contemneretur, unde evenit, quod ad eorum hymni omnes tandem saltarent, cumque inter Clerum Monachi ita excellerent, ut ad eorum nutum pleraque agerentur, eorum autem summus religionis articulus in canonicarum horarum devota celebratione consisteret, quarum efficacia omnes participes fieri optabant, factum est ut non tantum ipsæ preces, sed etiam horæ illis destinatæ, aliis temporibus præferrentur, & tantum denique hæc super-

superstitio invaluit, ut exstantiora Oeconomica horarum signa & consinia, ad horarum Canonicarum momenta instituerentur, ex. gr. Otta, quæ prius ab hora $1\frac{1}{2}$ ad $4\frac{1}{2}$ duraverat, jam in honorem precum matutinarum in tempus ab horæ 3. initio ad initium 6. translocaretur. Dagmál (3: diei strictè sic dicti initium) ab antiqua sede hora $7\frac{1}{2}$ ad horam 9. transferretur, ut in Monachorum Tertiam inciderent. Náttmál ab hora $7\frac{1}{2}$ vespertinâ, ad 9. descenderent, ut cantui vespertino aptaretur, nam de omnibus antiquis Triboriis (Eikt) notandum est, quod ex communi usu penitus exciderint, ita ut nihil eorum supersit, præter sola nomina: Midurmorgun, Dagmál, Hádege, Nón, Miduraptan, Náttmál. Hanc mutationem cepisse Seculo XII. aut ineunte XIII, & paulatim postea crevisse putamus: Sed præmissis, imo prætermiſſis hisce ad recensitionem horarum, metarumve horologii recentioris nos conferemus.

PARS II.

§. IX.

Priusquam ad minutiores horarum terminos accurate indicandos aut constituendos nos accingimus, enucleandæ veniunt quædam equivocationes vocularum Mane, Dies, Vesper & Nox, ne in ipsa rei tractatione, diversus earum sensus, caliginem quandam offundere possit, nam licet sparsim tam in hac Dissertatione quam alibi hac de re aliquid pro renata dictum sit, hic tamen eadem simul & semel, quasi uno in fasciculo promere, non abs re esse videtur. Mane (morgun) diversas habet notiones. a) Enim cujusvis diei, per universum anni circulum auroram & ortum, ita ut pari veritate dici possit de hora $1\frac{1}{2}$ ante merid. 21 Junii ac de hora $7\frac{1}{2}$ d. 21 Decembris, quod sit mane (morgun)

(morgun) vel pad morgnar, dilucescit, & sic de cæteris inter-
mediis temporibus. b) Notat hæc vocula primam diei artifi-
cialis partem, aut ab ipsa media nocte hora scil. 12, aut à fine
noctis intempestæ seu mediæ noctis ultimo momento, quod in
horam 1½ incidit, usque ad initium diei specialiter sic dicti hora
7½, quo in sensu occurrit Sturl. Lib. I. Cap. 14. c) Usitatissi-
mè autem & oeconomicè, (si ita dicere liceret,) respectu habito
ad diei oeconomicam divisionem, olim notavit primam diei ar-
tificialis partem, sive tempus illud, quo sol plagam Orientis
transit, ab hora 4½ ad 7½, & hoc sensu hora 6. seu momentum
illud, cum sol in medio puncto Orientis constitutus est, tam ab
antiquis, quam modernis Islandiæ incolis medium mane Midur-
morgun vocatur, quæ voculæ hujus notio, ut communissima in
hac dissertatione ubique primas tenet, reliquis, ut minus usi-
tatis, & ad diei oeconomicam divisionem parum pertinentibus,
plane exclusis. Simili notionum varietate ornata aut onerata
est, vocula dies, nunc enim totum notat diem naturalem 24
horarum tempus, nunc totum illud tempus, quod est inter pri-
mam auroream, & ultimam lucis supra horizontem faculam,
nunc solam solis supra horizontem mansionem, nunc vero & in
sensu oeconomico, de quo heic loci præcipuè agitur, tempus ab
hora matutinâ 7½ ad vespertinam 4½. Vox Vesper duos præ-
sertim habet significatus, quorum prior communis est & gene-
ralis, quando scil. de cujusvis diei solaris crepusculo, à solis oc-
casu ad noctis initium adhibetur, quo sensu hora pomerid. 3.
d. 21 Decembris ac hora 10½. d. 21 Junii, pariter recte vesper
vocantur, sed in sensu oeconomico, ubi de diei artificialis oeco-
nomicæ divisione sermo est, usitate significat tempus ab hora 4½
ad 7½. Vocula Nox nunc significat integrum hemeronyction,
nunc tempus illud totum, quod quovis anni tempore ultimam

diei faculam, & primam sequentis diei aurovam intercedit, nunc ipsissimam noctem intempestam, ab hora 10½ ad 1½, conf. Jus Eccl. antiqu. Cap. 26. in sensu autem Oeconomico seu ratione divisionis diei in quatuor partes Oeconomicas, mane scil. diem, vesperam & noctem, notat tempus 9 horarum, ab 7½ ad 4½, quod in hac divisione nostrum præcipuè objectum est, cum reliquæ notiones huc parum aut nihil faciant. His autem diei, noctis, mane ac vesperæ notionibus & terminis, in remotissima antiquitate usitatis, sed ad posteriora secula transmissis, verum ac ad antiquorum formam institutum, nititur fundamentis, hodiernum Islandorum horologium, minime autem Monachorum ac Cleri placitis, qui Seculis 14. & 15. hæc antiquitatis instituta ad Romanæ Ecclesiæ consuetudines, perinde ac alia multa reformare satagebant.

§. X.

Rísmál, primus diei naturalis terminus, seu meta, vulgo Dagsmark, ad quam tam antiquissimi quam recentiores Islandiæ habitatores, ordinarias consuetudines oeconomicas, & vulgaria domestica opera, astringebant, vocabatur Rísmál, quæ vocula composita à verbo eg rys, surgo, & mál, tempus, meta, significat surgendi tempus. An distingui debeat Rísmál ÷ commune operariorum surgendi tempus, ab hyrdís Rísmál ÷ opilionum surgendi tempore, disputari solet. Qui id affirmant, pro sua sententia allegant locum ex Landsl. B. Cap. 17. pat heita hyrdís Rísmál, ÷ id tempus vocatur opilionis surgendi hora, quasi his verbis id tempus à communi surgendi tempore distingvatur. Adferunt etiam illi Liosvetn. S. Cap. 14. ubi refertur opilio ante alios surrexisse, quem Enarus Thveraænsis iussit posthac solem sequi, idest cum solis ortu surgere, ut & Laxdæla, quæ

quæ refert opilionem Bolli, in pascuis operi intentum fuisse, cum Bollus & uxor in lecto ad huc dormirent. Sed regerunt alii Landsl. B. Cap. 17. non distinguere hyrdis Rismál, à communi laboratorum Rismál, sed determinare tantum quæ diei hora opilioni omnino surgendum sit, scil. tanto tempore antequam sol in oriente esset, ut tunc greges & pecora domini sui ex alienis pascuis abegerit, haud negato, quod aliis etiam aut eodem tempore aut circa id etiam esset surgendum, cum unius positio non sit alterius exclusio: Liosvetn. S. quod hic aliquid faciat nil habet, cum præceptum quod Enarus opilioni dedit singulare sit, & alium haberet finem ac respectum, quam ordinariam gregis curam. Laxdæla autem expresse testatur operarios Bolli etiam unacum opilione surrexisse, & suo intentos fuisse operi, cum ipse Bollus adhuc dormiret. Nec Rafnkel Curionis Vita, quicquam alicujus momenti his contrarium adfert, nihil enim ex illa colligi potest, quam quod Rafnkelus & domestici post commune Rismál lecto affixi & somno obruti fuerint: Errat itaque doctissimus Vidalinus, & qui eum sequuntur, ex his probare volentes Rismál & Sól i Austri esse unum, idemque significare ac Rismál, præsertim hyrdis Rismál, cum id sit plane diversum à Midurmorgun & Sól i Austri; sed quod hyrdis Rismál seu opilionum & commune operariorum surgendi tempus, præsertim tempore æstivo, cum fænificium, piscatio aliaque summe necessaria opera domestica, vel publicum spectantia commodum, ideoque injuncta urgerent, & omnino absolvenda essent, non multum absunt, ut credam, id enim persuadent.

1) Codex Juris Ecclesiast. Thorlako-Ketill. Cap. 4.

2) Vigaglanus S. Cap. 25. in eo concordet, quod citati ad negotia injuncta, etiamsi alibi domicilium haberent, in loco tamen determinato præsto esse, & opus aggredi debuerunt,

runt, á midium morgni, medio mane, sole in puncto Orientis constituto.

3) *Antiquum illud Juris Apophthegma, Sól skal ráða um Sumar, enn dagur um Vetur, ɔ: sol æstate, sed dies hyeme operandi negotia metiuntor: diei autem facula quædam in Islandia cernitur, 9 mensium spatio, hora antemerid. 4½, & pomerid. 7½, ita ut non obstantibus aliis casibus, opera tum aggregandi possint.*

4) *Quod hic facit est communis operariorum tam apud nos tempore æstivæ, quam alias gentes consuetudo, surgendi ante horam 5.*

5) *Et ultimo hic spectat lex, opilionibus tanto ante horam 6 tempore, è lecto surgere mandans, ut ea instantè heri sui armenta ex alienis pascuis abegerint. Quibus freti argumentis, tam commune operariorum quam opilionum Rísnál, in primo mane horæ scil. matutina 4½ collocare non dubitamus.*

§. XI.

Midurmorgun est vox composita à midur, medius, & morgun, mane, ut vî vocis notet medium mane, cumque Otta & cum ea nox deficiat in hora 4½, conspicuum est mane ibidem initium habere, & cum medium mane incidat in horam 6, manifestum est mane unam tantum Octonam seu Eikt, vel trihorium in se concludere. Utrum vox Midurmorgun summæ sit antiquitatis, quidam dubitant, dicentes antiquissimis temporibus hanc diei metam vocatam fuisse Sól i Austri, sol in Oriente, quod ut negari non potest, ita nec quod hæc vox midurmorgun occurrat in Codice Thorlako-Ketilliano, ut & Vigaglumi Vita, quod probat eam satis bonæ esse antiquitatis, licet forte non antiquissimam; nisi dicere liceat Jus illud Ecclesiasticum interpolatum

latum esse, & Vigaglumi Vitam Seculo demum 13. scriptam fuisse, quod parum ad rem facit, cum nibilo secius ex remotissima antiquitate revocata esse possit. De hac diei meta, ut & reliquis quæ sequuntur id observandum est, quod Monachorum mores & consuetudines, apud nos invalescere incipientes, vergente Seculo XIII sed Seculo XIV plenis viribus instructæ, eam intulerunt mutationem, ut imperitum primo vulgus, & procedente tempore plures, in eam irent sententiam, quod antiquæ Octonæ Eikt, ab eodem temporis momento, quo inceperunt removendæ, sed in religionis honorem in id temporis punctum translocandæ essent, quo illi suas horas canonicas celebrabant, ergo etiam decere dicebant, quod præsens Octona ab hora 6 initium habere deberet, ita ut ejus meditullium posthac in idem punctum, horam scil. 7½, quæ antea finiebatur, incidere, sed cum exitu Nonæ terminaretur. Hæc mutatio eam tandem intulit confusionem, ut quidam ex vulgo, qui quasi per manus à majoribus per traditionem acceperant, Octonam matutinam incepisse antiquitus hora 4½, tam hujus mutationis, quam ipsius veritatis ignari, ibidem medium mane haberent, alii autem nimiam rei absurditatem cernentes, sed in viam redire nescientes, propius accedebant, & suum Midurmorgun in puncto Octavæ collocabant. Hinc illa differentia, & hæc ejus vera causa est, de quâ conqueritur doctissimus noster Olavius, Itin. Island. Tom. I. pag. 42. & alibi, originem erroris in primos diei metarum statores innuerito transferens. Plurimi autem antiquas metas, & horarum rectas & intemeratas sedes & successiones retinent licet de antiquis Octonis, & earum constitutione ac successione, plane sint ignari, hæc etiam confusio & mutatio est materia litis, de qua tam acriter Doctissimi Viri, Præsul Arnæsonius, & Paulus Vidalinus, controversiæ ferram

reciprocarunt, Vidalino antiquas tuente consuetudines, Episcopo autem recentiores defendente, quibus majorem quam par fuit antiquitatem tribuebat, cum antiquæ à recentioribus non parum discrepent.

§. XII.

Jafntnærri báðum midium morgni og dagmálum, *meditullium medii mane & proprii diei, hora moderna 7½, antiquitas autem Dagmál, seu initium diei, sol in regione Subsolani, antiquissimis autem temporibus Sól i Midmundastad Austurs og Landsfudurs, sol in medio Euri & Vulturni. Destinatum est totum hocce trihorium, seu secunda diei Ocfona, singularibus Oeconomicis operibus, qualia sunt, præparatio lactis, ex illo enim quod pridiano mane à pecoribus expressum fuit, post 24 horas, butyrum, oxygala, casei &c. præparantur, pecua in stabulis congregata, denuo mulgentur & id genus alia, quæ communiter & per Exochen vocantur (Morgun) Búverk, opera villaria (matutina). Hæc enim sine insigni rei familiaris dispendio, negligi aut perfunctoriè agi non possunt.*

§. XIII.

Dagmál, *initium diei, vox ut videtur non admodum antiqua, occurrit quidem in Vigaghlumi Vita Cap. 7. sed cum illa scripta sit Seculo XIII aut XIV. Monachismi spiritum olere videtur, sed quicquid sit, de vocis indigenatu seu origine, nulla est dubitatio, cum composita sit à dagur, dies, & mál, mensura, terminus, ut etymologicè notet diei terminum, vel initium. Antiqui id aut, ejus initium in hora 7½ collocarunt, sed Monachorum instinctu in horam 9. depressum est, unde tam ex hoc fonte, quam ex eo quod Dagmál hanc totam Ocfonam, nunc*
tan-

tantum ejus initium, vel etiam medium punctum notat, crebra equivocationes occurrunt, quæ semper ex sensu Auctoris & circumstantiis solvendæ sunt.

§. XIV.

Jafnþærri báðum, hádege og dagmálum, *meditullium inter dagmál horam 9, & hádege, meridiem, horam 12, antiquorum Midmundaftadur Landsfudurs og Sudurs, meditullium Vulturii & Austri, incidens in horam 10½, in quo puncto öndverdur dagur, anterior diei pars, quondam terminabatur, sed hádege, Octona meridionalis inceptit, quod meridiei initium, plebs cum ipso meridiei puncto, post introductam mutationem imperitè confudit. Sed eandem solvere non valens doctiss. Episcopus Arnæsonius, in Iconismo sui horologii, vocat Nytt dagsmark, novum terminum, veteribus ignotum, in quo non leviter hallucinatur, cum illis sub nomine Midmundaftadur Landsfudurs og Sudurs (ut mox innuimus) notissimus fuerit.*

§. XV.

Hádege, Middege, Midurdagur, *antiquis Sól i Sudri, vox composita est ab hár, altus, vel mid & midur, medius, & dagur, dies, notatque altum vel medium diem, horam 12. Insigni hic terminus ut reliqui obnoxius est equivocationi, significat enim vox hádege & midurdagur. a) Anteriorem diei partem & meridiem, id est 6 horas, ab 7½ ad 1½, aut paulo majus, ut in Landn. Part. II. Cap. 10. Hesturenn var góður meðferdar um hádegít, enn er áleid steig hann völlinn hardann til hóflkeggea, enn efter sólarfall sleit hann allann reiding. b) Meridie equus fuit tractabilis, vergente autem die solidum campum supra ungulas penetravit, sed post solis occasum omnem appa-*

apparatum & ligamenta dirupit. Ubi hádege notat anteriorem diei partem, & meridiem, integrum enim diem aut maximam ejus partem Audinus hoc eqvo usus est, cum eo rhedam trahente, totum foenum stercoreati agri eo die congereret: enn er áleid, notat inferiorem diei partem, hinn efra luta dags, sed post sólarfall notat crepusculum. β) Significat hádege & middege Oðtonam meridionalem, ab 10½ ad 1½, ut in Atlamál supra allegatis, unz mideann dag liddi, & Author Libri Stiörn, illud in hoc sensu sapius, ut de somno meridiano Isbozethi & Davidis adhibet; ut & Niala Cap. 149. Þeir komu til Bergþóruhvols at hádege, α: circa meridiem in Oðtona meridionali Bergthoruhvolum venerunt. γ) Horam præcise 12. seu meridiem, ut in legibus antiquis de adventu in fora & conventus indictos, ef hann má ei koma fyrer midiann dag, α: si in foro se non sistere potest ante horam 12. Perperam autem hodie ab imperitis confunduntur hádege & midmunda, cum diversa valde sint, quod tamen faciunt doctiss. noster Episcopus Horolog. Isl. pag. 532, ut & Gudmundus Andrea in Lexic. Isl.

§. XVI.

*Midmunda, meditullium, compositum à mid, medium, & mund, momentum, Vigagl. S. Cap. 21: I pat mund kom Arngrimur, eo momento adfuit Arngrimus; & Vita Jonæ Episcopi: I pat mund misera, eo anni tempore. Aliæ enim significationes vocis mund, aut mundur, ut mundus muliebris, mundur manus, & quæ plures esse possunt, huc non pertinent. Hodie, ut & antiquitus incidit hic terminus in horam pomerid. 1½, conf. Sturl. Lib. V. Cap. 27. Þeir homu á Miklabæ um Midmunda Middegess og Nóns; ubi Middege idem est ac Hádege hora 12, sed Nón hora præcise 3, Midmunda 1½. Anti-
qui*

qui multa numerabant Midmunda, ut ex §. V. discere licet, quæ jam omnia præter hocce unum obsoleta sunt, & in jafnærri báðum mutata, quæ fata etiam hocce sine dubio subiisset, nisi fuisset meditullium diei strictè sic dicti, ab hora matutina $7\frac{1}{2}$ ad vespertinam $7\frac{1}{2}$ determinati, & in id incidisset meditullium totius diei, imprimis autem quoniam ad hoc momentum diei alligatum est commune operarum prandendi tempus, cui sine dubio suam debet conservationem.

§. XVII.

Nón, vox peregrina corrupta ex Latinorum hora Nona, aut ab illis mutuata, incidit jam in horam 3 pomerid. antiquis Sól í Utfdursátt, sol in regione Libanoti, vel efri lutur dags, posterior diei pars. De hocce termino Nón multum disputant nostri Seculi Critici, quorum sententiæ nostro judicio aut conciliari possunt, aut extricari, si distincte procedatur, cujus periculum facere constituimus.

1) Itaque confidenter statuimus Nón signum seu metam diei accurate loquendo, incidisse in finem horæ 3, sed Nóneykt idem prorsus fuisse ac antiquorum efri lutur dags, posterior diei pars, quæ incepit hora $1\frac{1}{2}$, sed finem habuit $4\frac{1}{2}$, conf. supra §. V; ita ut hic terminus Nón, quatenus ad dies profestos pertinet, non majorem pariat difficultatem, quam reliquæ metæ diurnæ.

2) Sed in sensu Ecclesiastico & respectu habito ad dies festos, & eorum Paraschevas, & profesta observandum erit. a) Statim cum religione christiana Episcopus introduxisse, feriarum & festorum Paraschevas & profesta, idest dies incisos & semisacros. ß) Quodsi non simul, certe paulatim eosdem antiquarum octonarum mutationes introduxisse, ita ut earum

initia ab antiquâ sua sede, idest initio & consinio plagarum, ad earum meditullia perduxerint, ut horis Monachorum Canonicis accurate responderent. γ) Hæc cum non simul & semel ubique fuerint, sed paulatim uti favens occasio se obtulit, facta sint, natæ sunt diversitates illæ, quæ tam in legibus Ecclesiasticis, quam historiis occurrunt, de initio Noæ, quidam enim ut Dani, vide Jus Ecclesiast. Absalonis Archiepiscopi, ut & Grammum, de voce Nón, ferias inchoabant statim à meridie, quidam ab 1½, quidam ab hora 3 & 3½, ut Islandi & Norvegi, tempore Olai Sancti fecisse videntur, quæ diversitas tantum ad inchoationem feriarum pertinebat, sed nullam mutationem in antiquum Horologium Politicum intulit, priusquam Seculo XIV, adulto denuum Episcoporum & Monachorum despotismo. Quæ cautiones si accurate observentur, & debite applicentur, huic materiæ, tota illa penitus perit difficultas. De fraudibus enim & technis, quibus Sacrificuli donis inducti, dominis suis Olao Sancto & Magno Nudipedi illuserunt, hic nihil loquimur, cum nihil ad nostram rem faciant, nisi forte confirmant, quod non una semper omnium de initio festivitatis sententia fuerit, alias enim Regibus tali temporis Prolepsis, non tam facile illudere potuissent. Vocabatur præterea hoc tempus ab hora 1½ ad 5½ καὶ ἑξῆς Eikt, & ejus ultima pars Eikt sacra, quam doctiss. Episcopus Arnæsonius in Iconismo sui Horologii non inepte vocat Biskupa Eikt, ut pote ab Episcopis seu Clero introductam, de qua materia nos in Hist. Eccl. Isl. Tom. I. p. 153. ad sarietatem egimus, unde à tali labore superfedemus.

§. XVIII.

Jafnæærri báðum Nóni og Miduraptni, meditullium horæ 3 & 6. antea Sól i Midmundastad Ufudurs og Vesturs, sol
in

in medio Libanoti & Zephyri, finis diei & initium vespere, hora 4½, de quo singulare quid quod notemus non habemus.

§. XIX.

Miduraptan, *medius vesper, antiquis Sól i Vestri, sol in Occidente; posterior hujus octonæ pars, ab hora 6 ad 7½, pariter ac posterior matutini temporis pars destinata fuit operibus villaticis, de quibus supra §. XII. aliquid scripsimus.*

§. XX.

Jafntnærri báðum Midaptans og Náttmála, *est secundum modernum innovatorum computandi modum, meditullium Zephyri & Cori, antiquis plane ignotum, sed illis Sól i Midmundaftad Vesturs og Utnordurs, idest in puncto Japygis, ubi etiam Náttmál diei finem & initium noctis habebant, cui computo doctissimus Schalholtensis Episcopus Theodorus Thorlacius, summus alias innovatorum Coryphæus, & propugnator, in Calendario perpetuo pag. 98. edit. Schalholt. 1693, plane consentit. Extenditur hæc Octona à 7½ ad 10½ primam noctis trientem absumens. Hujus prima hora à 7½ ad 8½, seu pro re nata ad 9, destinata est lactis è pecoribus expressioni, aliisque operibus domesticis, ad noctem commode peragendam necessariis, cubitum autem plerumque & communiter itur, circa horam 10 vel 10½, nisi aliqua urgeat necessitas, unde hæc octona non in commode comparatur Romanorum concubio, conf. Sturl. Lib. II. Cap. 25, ubi id ut extraordinarium memoratur, quod Sturla Hvammensis, aliquando familiam, metu insidiarum adactus à lecto & somno usque ad mediam noctem continuit.*

§. XXI.

Náttmál, secundum modernum innovatorum calculum incipit in regione Cori, & perdurat usque ad mediani noctem, sed contra antiquorum mentem & praxin, qui noctis partem primam ab hora $7\frac{1}{2}$ inchoabant, & ad $10\frac{1}{2}$ extendebant, nulumque inter Midaptan & Náttmál agnoscebant punctum, quod meditullii nomine insignirent, quod sat clare variis documentis probatum est supra, & ulterius probari potest, tam loco Niale Cap. 129. ubi Floso 8. aut ut alii volunt, 6 tantum ante huiusmodi hebdomadibus, idest circa initium Septembris dicit: Nú skulum vér ryda til Bergþórhvols, og koma þar fyrer Náttmál, 2: þá þá Bergþórhvolum aðibínum, ibique ante Náttmál nos sistimus; quod sat bene consistere potest, si Náttmál in $7\frac{1}{2}$ collocantur, sin vero Náttmál ad horam 9. detrudantur, nullo modo adaptari potest, cum sol hoc anni tempore hora 9. dudum occiderit. Conf. Sturl. Lib. 7. Cap. 31. ubi Thordus Kakali circa Náttmál Arnesum relinquens, in montana loca se confert, ibique cum suis quiescit, & somnum capit, sed ante solis occasum, idest circiter hora $10\frac{1}{2}$ vel 11 inde abcessit, quod si Náttmál fuerunt hora 9. haudquaquam fieri potuit. Manifestum itaque est initium Octonæ Náttmál ad $7\frac{1}{2}$, sed ejus meditullium ad 9, sed finem ad $10\frac{1}{2}$ pertinuisse.

§. XXII.

Háttatíme, tempus cubitum eundi, antiquis öndverd Nótt, Sól i Midmundaftad Utordurs og Nordurs; anterior noctis pars, sol in medio Cori & Boreæ, idest in puncto Circii hora $10\frac{1}{2}$, ibidem nox intempesta incipit, quod accurate convenit cum calculo Episcoporum Thorlaci & Ketilli, Juris Eccl. Cap. 26. Þat er nótt er Sól gengur um Nordurætt: Tunc in media Islandia,

dā, sole in Cancro constituto brevissima nox est, trium horarum, ita ut sol hoc tempore infra horizontem maneat, licet nox lucida sit, quod tempus vulgo vocatur Midnatti, media nox, sole in septentrionis puncto constituto, cum nox profundissima, seu hora 12 in illius medium incidat, & ad horam 1 $\frac{1}{2}$ perduret.

§. XXIII.

Otta, incept hęc Octona antiquitus, cum sol esset in Midmundaftad Nordurs' og Landnordurs, 0: in puncto Gallici, in medio habens Cæciam, sed in loco Aparctiæ deservit, & tunc communiter vocata fuit cfrī lutur natur, vel pridiungur lifde natur, superior noctis pars vel triens noctis superstes. Recentiores autem qui Seculis 14, 15 & 16 ad horas canonicas tempora formare, & reformare gestiebant, ejus initium in regionem Cæciæ nostrum Landnordur detrudebant, sed finem ad Euum, seu Orientem extendebant.

§. XXIV.

De Otta tria præcipuè observanda veniunt: 1) Etymologia. 2) Tempus. 3) Divisio. De vocule hujus etymologia tam in præmissis, quam Hist. Eccl. Ist. attulimus aliquid, quod hic repetere inutile est. Addenda autem illis sunt, quæ de ejus etymo adfert eruditione multa illustris Eques, & Acad. Upsal. Prof. Celeberr. Joh. Ihre, in Lex. Sviagoth., quæ huc transcribere nihil attinet, illud saltem non omittendum, quod nobis haud displicet Eruditiss. Viri conjectura, esse hanc vocem terminum Ecclesiasticum, denotantem integram vigiliam, vel, ut volunt, unam Monachorum horam canonicam, eoqve sensu commode derivari posse à Monachorum Matut, vel matutina, cum

nostratum Otta, & Monachorum matutina prior, in idem inciderent momentum hora $1\frac{1}{2}$, cui sententiæ nihil obstat; quod antiqui Poëtæ nostrates & Norvegi sub gentilismo degentes hac voce usi sint, cum eam discere & mutuari possint à christianis in Germania, Anglia, Italia, Gallia, & Constantinopoli, apud quos sæpe hyemabant, negotiabantur, militabant, & versabantur, sed à vocē Otta, quæ Hetruscorum lingua horam significare dicitur, nostram Ottam derivare velle, nimis longè petatum esse videbitur, nisi dicere velis Cimbro, Gothos, Teutones & Longobardos, hanc vocem in Italia didicisse, & ad Septentrionem transtulisse, perinde ac alias, quæ jus civitatis apud nos nocte sunt. Ex aliis autem ibidem allatis originationibus, proximè ad verisimilitudinem accedere videtur vox Uthvo, ab Ulphila Marc. I. v. 35. usurpata, cum illa & Gothica sit, & antelucanum tempus notet. Quanti autem pretii sit conjectura, quod Otta, Uthentid, & forte hoc ipsum Uthvo, descendat à notissima particula Ut, vel Gothica Uz, aut Utz foras, significante vel etiam finem & exitum rei, ut in phrasibus Ecclesiasticis, at hríngia út, campana Missæ exitum indicare, at singia út, ultimam Odami canere; & in Civilibus: Vakann er úte, vigalia finem habet, Utmanudir, ultima hyemis mensis, Nóttenne vel degenum hallar út, nox vel dies ad exitum vergit. Sic in Olai Trígv. Vita Part. I. pag. 154. helldur tók út Eiktena, vergebat Eikt ad finem: Cumque Otta fuerit ultima noctis pars, metaphorice dici potuisse úttíd, & contracte Otta, Lectoris judicio permittitur.

§. XXV.

De genuina Ottæ sede, classicorum Auctorum loca agentia, cum succincta Epicrissi hic congerere constituimus, ut Lector ipse

ipse judicare possit, utrum illi Ottam pro prima diei, an vero ultima noctis parte habuerint.

1) Edda Snorronis Fab. 38. Þór stóð upp í Otta fyrir dag og klæddi sig. 3: Thorus in Otta surrexit, & vestimenta induit ante diem. Ubi Otta expresse dicitur esse ante diem, Thorus enim hic de noctu surrexit, & itineri se paravit, ut quam primum disceret, se in pedes sine omni mora conjicere posset. Idem auctor de eo ad piscaturam se parante loquitur Fab. 42. Þór reis upp í dagan, Thor cum disceret surrexit, aliud enim opus quippe piscaturam aggressurus fuit, quod priusquam illuc esseret, aggredi, aut Oceano se committere noluit, ideoque non tanta vigilantia & festinatione opus habens; aliud itaque est Otta, aliud diluculum, ubi monendum venit, exemplaria omnia quæ secundum id exscripta aut impressa sunt, quod Dn. Magnus Olai Wormio misit, omittere hæc voces fyrir dag, ante diem, cum aliæ vetustissimæ & notæ membranæ, hæc verba habeant, ut illa adfert Paulus Vidalinus in Lexic. Jurid. Tit. allur dagur til Stefnu.

2) Atlamál en Grænlandsko, quæ supra à nobis allata sunt, Myrgin mez vago, & cum nihil habeamus, quæ illic dictis addamus, Lectorem eò remittimus.

3) Apud Snorronem Sturle hæc vox sæpius occurrit in Vita Halfdani Nigri ita scribit: Þeir fóro yfir vötninn í Otto til bæar Haka, tóco dyr allar á scála þeim er húskarlar sváfo í, síðann gengo þeir til svefnbúrs þess er Haki svaf í, bruto upp, oc tóco brott &c. 3: Lacum in Otta transierunt, & ad villam Haki pervenientes, omnes fores cubiculi, in quo ejus mediassini dormiebant, occuparunt, Hakiqve cubiculum effregerunt, omnesque opes exexerunt, sed villam incenderunt. Omnia hæc in Otta inchoata sunt, & cum prima lucē perfecta, ut ex contextu patet.

4) Talis

4) *Talis apud Snorronem occurrit locus in Vita Erlingi Skarki, Cap. 26.* Erlingur kom til bæarens, þann tíma er sunginn var Ottusaungur í Christskyrkio. Alfur Raudi sat þá enn oc drack. Erlingur veitti þeim atgaungo, var Alfur dreppenn oc sveit hans, sátu fell annara manna, því flestir höfðu gengit til kyrkio, því þetta var um nóttina fyrir Uppstigningardag. Um morgunenn let Erlingur blása öllu lideno til Eirarpíngs &c. *3: Erlingus hac tempestate in urbem venit, cum (Ottusaungur) officium matutinum in templo Christi perageretur. Alfus Rufus cum suis asseclis adhuc potans, occiditur, sed præter eos pauci, cum plerique in templo essent, hæc enim patrata fuerunt noctu ante Feriam Ascensionis Domini. Illucescente autem die Erlingus omnes ad forum Eirense tuba vocavit. Hic habemus Erlingum in Otta urbem intrantem, totamque urbem occupantem, quæ omnia noctu facta esse dicuntur, sed perpetratis hisce omnibus, illucente die forum in Eiris habentem; ergo Otta hic nocti non vero diei attribuitur.*

5) *Locus etiam huc aliquid faciens, ibidem occurrit, Cap. 32. qui prolixior est, quam ut huc commodè transferri possit. Continet autem insidias Sacrificuli cujusdam Erlingo structas, nocte Festum Purificationis antecedente, in villa Rídjökle, postquam Erlingus cum suis bene potus cubitum iverat, & ter expurgiscens, negante semper insidiante ei Sacrificio, tempus matutini cantus adesse, redormiverat, tandem vero surgens, Sacrificulum fere nolentem adegerat, ut celebraret Ottusaung, præterlapso ut videtur justo canendi tempore; sed adsunt interim hostes, & primo Cænaculum oppugnant, deinde Erlingum ipsum aggrediuntur, diuque cum ipso in tenebris fuga se salvante, præliantur, qui tandem ægre ope tenebrarum, haud paucis suorum amissis, saucius mortem effugit, quod licet nihil apo-*

apodicticè probet, idem tamen cum præmissis ostendit, quod Otta non ad diem sed noctem pertinuerit, facta enim sunt in Upplandis sub gr. latitud. 61., ubi diescere cæpit d. 3 Febr. hora 4½.

6) Locus occurrit in Vita Olai Triggv. Part. I. Cap. 197. Til Búrákyrkio skyldi hringia pá pridiungur var af nótt, oc aftur pá pridiungur lifde nætur. ☞ Campanæ pulsabantur in templo Burenfi, post primam noctis tridentem, & iterum cum tertia pars noctis superstes esset. Prius hocce officium quod hic indigitatur, fuit sine dubio completorium, quod secundum Glossarium Alfrici, qui circa aut paulo post annum 1000 floruisse videtur, incidit, in horam 10. utitur enim ille, ut videtur numero rotundo pro 10½. Posterius autem fuit Uthentid, seu Ottusaungur, officium antelucanum, incidens secundum Olai Triggvini Vitam in horam 1½; quæ omnia in id conspirant, quod Otta tempus nocturnum sed non diurnum fuerit.

7) Testimonium fert carmen militum Haraldi Regis, qui urbem Slesvicum noctu invaserant & incenderant, de quò facinore ita gloriantur, referente id Snorrone, in Vita Haraldi, Cap. 34. ubi dicit: Vasc i Nótt fyri Otto; fui hac nocte ante Otam in muro urbis cum arderet.

8) Ex Lib. I. Sturl. Cap. 74. etiam haud contemnendum peti potest argumentum, ubi auctor in hunc modum scribit: Þeir tóco til at giöra upp búdena um Aftanenn, oc var locit aullo starfeno fyri Ottosaung um Nóttena. ☞ Vespera cæperunt extruere parietes tabernæ, sed totum opus perfectum fuit ante Ottusaung (officium matutinum) eadem nocte. Quo quid clarius esse possit, non video, præsertim si observetur Auctorem expresse dicere opus absolutum fuisse ante eum Ottusaung, qui noctu celebratus fuit, nox autem 24 Junii cum hæc agerentur

finem habuit hora 1½, secundum Jus Ecclesiasticum Cap. 26. ut ita ex hoc loco manifestum sit Ottam capisse eodem noctis momento.

9) Aliud æque validum dicit idem Auctor testimonium Cap. 14. ejusdem Libri: Nocte diem Viridum præcedente, frequens concio Stadarholi fuit, sed peractis sacris idest Ottusaung seu officio tenebris, (quod ejus dici sacris proprium fuit, & loco ordinarii Ottusaung celebrabatur,) Olaus & Grinnus in agrum exspatiabantur, dixitque Olaus: óvarlega fer eg nú, er eg geng eirn úte med per á nóttu, incaute ego solus tecum in agrum exspatior noctu. Ubi superiorem noctis partem, in quam Otta, incidit, expresse noctem vocat.

10) Ut integra decas talium proferatur, ex Vita Hakonis Haconidæ, eam implebimus, qui anno 1225 circa medium Quadragesimæ in Hadalandia sub gr. latit. circiter 61. in Otta surgens, cum exercitu aliquantum viæ noctu fecit, usque dum speculatores circa primum diluculum obvios habuit. Primum autem diluculum id loci & temporis, circa aut ante horam 4½, incidisse videtur. Quod quidem per se nihil expresse probat, interin tamen cum aliis, qui aliquid de Otta tradunt, collatum, miram & unam omnia simul ostendunt harmoniam, quorum nullum Ottam diei, omnia autem eandem nocti, expresse adscribunt.

§. XXVI.

De differentia inchoationis & finis supra dictum est: Distingunt quidam tempus Ottæ in Ottam Majorem, cui integras tres horas canonicas tribuunt, & Minorem, cui unam tantum dare volunt horam, ultimam scil. ex 3. illis, quæ majori competunt, ut ultimâ hæcce noctis Octona, exactè respondeat

deat ultimæ diei octonæ, quæ singulariter & per Exochen vocabatur Eikt, & ejus ultima triens Eikt sacra, cum feriæ & cessatio à laboribus in profectis, unacum illa inchoari deberent. Quidam vero hoc tempus distinguunt in Hanaóttu & Ottu, inducti, ut videtur, verbis Juris Ecclesiast. Norveg. supra allegati, quod hanc Hanaóttu vulgarem feriarum finem esse jubet. Nostra vero sententia est, nomen Hanaóttu primo nihil aliud fuisse, quam explicationem Latine voculæ gallicinium, quod voce vernacula Hanaóttu vocabant, sed crescente superstitione & inscitia, superioribus seculis specialiter adhæsisse, & à Monachis inditum fuisse horæ 4. cum illi unacum ejus initio suam Marutinam inchoarent, quam nunc Ottu nunc Hanaóttu vocasse videntur, forte ideo quod Christus eandem Marc. 13. v. 35. gallicinium vocare videtur. Talem, ut jam proposuimus, noctis in trientes divisionem, non Islandis modo sed pluribus septentrionis gentibus usitatam fuisse, haud pauca classicorum Auctorum loca comprobant, quorum pauca tantum hac vice, nimiam vitantes prolixitatem adferemus, primoque producemus Celeb. Snorronem Sturlæum, in Vita Olai Sancti, Cap. 143. de Biarmensibus scribentem: Sex menn skyldo giata Gardzens hvöria nótt, sinn þridiung hvörrier tveir. ☉: Sex viris quavis nocte lucus erat custodiendus, duobus quovis noctis triente. Et ibidem Cap. 151. de Arnlioto Gellina Sveco verba faciens: Enn er lífa munde þridiungur nætur, þá kom þar Arnlióttur, og þad þá uppstanda. — Þeir koma til fæluhúfs nockurs er þridiungur var af nótt. ☉: Cum triens noctis superstes esset, adfuit Arnliotus, jubens illos surgere. — Sed cum triens noctis præteriiisset, ad casam quandam delati sunt. Alter erit auctor Vitæ Olaviæ, ex Codice Flatejensi descriptæ, qui has historias eodem plane modo ac verbis ut Snorro refert. Tertius nobis testis est

Gumlaugus Monachus, in Vita Olai Triggvini, Part. I. Cap. 164. de horis nocturnis in Anglia à Danis & Anglo-Saxonibus observari solitis, loquens, occasione insidiarum & internecionis, quam ibidem circa aut paulo post annum 1010 passi sunt milites Danorum prætoriani, aut præfidiarii, consueva enim campanarum pulsatione ad indicandas horas nocturnas instituta, insidiatores pro signis invadendi abusi sunt, de quare ita scribit laudatus Auctor: Þá þrðiúngur er af nótt, mun hríngt verða i borgenne, skulu þá hermenn búaft. Um miðnætti skulo menn búaft annann veg i borgenne, enn þá þrðiúngur lifer nætur mun hríngt verða at Þúrukirkio. 3: Primo noctis triente præterlapso, campanæ per urbem pulsabuntur, quod signum erit militibus ut se arment & præparent: Intempesta nocte in altera (aversa) urbis parte se præparabunt; sed triente noctis superstite, campanæ templi Burensis pulsabuntur, quod signum est invasionis. In quibus verbis, tres nobis noctis trientes describuntur, primus ante mediam noctem quietè transactus, id est ab hora $7\frac{1}{2}$ ad $10\frac{1}{2}$, secundus triens seu intempesta nox, armis induendis, & dispositioni insidiarum destinatus, tertius vero & ultimus noctis triens, ab hora $1\frac{1}{2}$ ad mane usque, ipsum aggressionis & laniensæ tempus fuit. Quartus tandem prodibit Sturla Thordi, Sturl. Lib. VII. Cap. 33. Hann kom i Skalholt, þá er þrðiúngur var af nótt. 3: Schalboltum venit cum tertia noctis pars præterisset, quod factum est anno 1242, sed scriptum circa annum 1280, ut certum sit Islandos eo etiam tempore horas nocturnas per trientes computasse. Sed ex omnibus hisce clarum est.

1) Quod antiqui non duas tantum octonas, sed integras tres nocti tribuerint, quarum nulla aut terminabatur aut incipiebat in noctis medietullo hora 12, cum locus ex

Vita

Vita Olai Triggonis, & alter ille de Arnlioto Gellina id clare doceant.

2) Hinc etiam concludi potest, Anglos, Danos, Svecos, Norvegos, Russos, & Islandos, easdem hæc consuetudines observasse, de omnibus enim his gentibus, in adductis Pericopis agitur, licet verisimile sit, Islandos antiquos mores diutissime retinuisse, cum antiquitatis essent pertinaces amatores & longe à reliquis gentibus diffiti.

3) Si omnes hæc gentes nocti 3 octonas reliquerunt, ut certum affirmari & haberi potest, quod diei etiam totidem attribuerint.

4) Sequitur omnino, ipsos duas residuas octonas seu trihoraria, pariter & æque inter mane & vesperam divisisse, ita ut cuique eorum unam attribuerint, quæ de reliquis nationibus ut verisimilia statuimus, de Islandis autem ut vera & credimus & referimus. Sed quamdiu hæc computatio apud nos duraverit, aut quando præcise cessaverit, dictu difficile est, conjicimus autem id factum esse sub finem Seculi XIV. Id modo certum est, quod mutationes, quas supra subinde innuimus, labente Seculo 13. introduci ceperint, & paulatim postea creverint. Tandem & hoc monendum est, quod omnium horarum seu metarum nomina, quæ in posteriore parte hujus Scriptiuncule recensentur, adhuc apud nos in communi sunt, præter Otta, Hanaotta, Rismal & Eikt, quæ ita obsoluerunt, ut nuda tantum nomina supersint.

PARS III.

§. XXVII.

Licet ex antecedentibus attentus Lector facile cognoscere possit, quali hodie utantur Islandi diei dimensione, cum id ple-

runque ad quamvis antiquorum diei metam, si non perfecte indicatum, tamen non intactum aut prorsus omissum sit, majoris tamen perspicuitatis causa, ut id sine operosa inquisitione, & uno quasi oculi ictu haberi queat modernum tam nocturnum quam diurnum, pro ut in communi usu est, horologium hic subjungere non gravabimur.

Primum diei metarum nomen est:

- 1) Midurmorgun, *medium mane, hora antemerid. 6.*
- 2) Jafnnærri midium morgni og Dagmálum, *meditullium inter medium mane & diei initium hora 7½.*
- 3) Dagmál, *diei initium, hora 9: laboratorum communis jentandi hora.*
- 4) Jafnt nærri, seu midt, mille dagmála og Hádeges, *meditullium inter initium & medium diei, hora 10½.*
- 5) Hádege, *medius dies, hora 12.*
- 6) Midmunda, *meditullium medii diei, & hora 3; vulgo Nón, incidens in horam 1½ pomerid. operarum commune prandendi tempus.*
- 7) Nón, *hora 3 pomerid.*
- 8) Jafnnærri Nóni og midium Aptni, *medium inter horam 3 & 6, incidens in horam 4½.*
- 9) Miduraptan, *medius vesper, hora 6.*
- 10) Jafnnærri midium aptni og Náttmálum, *meditullium medii noctis, & initii noctis, hora 7½.*
- 11) Náttmál, *noctis initium, hora 9; operarum commune cœnandi tempus.*
- 12) *Præter stata hæc, & ad certam horam alligata diei signa & metas, dantur quædam quolibet quidem die incidentia, sed pro anni tempore mobilia & incerta, ut: Dagan, primum diluculum. Hálfbyrta, meditullium inter diluculum & ortum solis.*

solis. Sólur uppkoma, ortus solis. Sólarlag, solis occasus. Röckur, crepusculum. Hálf-Röckur, medium inter solis occasum, & ultimam lucis faculam. Dagsetur, diei finis, ultima diei facula supra horizontem, & noctis initium.

§. XXVIII.

Noctis horas per lunæ motum ita dignoscant:

Luna 4 noctium in regione Austri (i Sudri) constituta, indicat esse horam 3 pomerid. In regione Libanoti (i Utsudri) 6, sed Zephyri (i Vestri) 9.

Luna 7 noctium in regione Vulturni (i Landsudri) horam indicat 3. Austri (i Sudri) 6. Libanoti (i Utsudri) 9.

Luna 11 noctium in regione Euri (i Austri) indicat horam 3. Vulturni (i Landsudri) 6. Austri (i Sudri) 9. Libanoti (i Utsudri) 12. Zephyri (i Vestri) 3. antemerid.

Luna 15 noctium in regione Cæciæ (i Landnordri) 3. Euri (i Austri) 6. Vulturni (i Landsudri) 9. Austri (i Sudri) 12. Libanoti (i Utsudri) 3. antemerid. Zephyri (i Vestri) 6. Boreæ (i Nordri) 9.

Luna 19 noctium in plaga Euri (i Austri) 9. pomerid. Vulturni (i Landsudri) 12. Austri (i Sudri) 3. antemerid. Libanoti (i Utsudri) 6.

Luna 22 noctium in regione Cæciæ (i Landnordri) 9. Euri (i Austri) 12. Vulturni (i Landsudri) 3. antemerid. Austri (i Sudri) 6.

Luna 26 noctium in regione Cæciæ (i Landnordri) 12 pomerid. Euri (i Austri) 3. antemerid. Vulturni (i Landsudri) 6.

Maris accolæ omni tempore ex recessu & accessu maris tempora dignoscere optime sciunt: De plurimis autem Islandiæ incolis, præsertim vero provectioris ætatis rusticis, vere dici potest, quod

quod tantæ sint sagacitatis, ut sine externis signis de temporis lapsu & horarum successione quovis tempore conjecturas à vero non multum aberrantes, facere queant.

§. XXIX.

Colophonis loco subjungimus huic Dissertationi conspectum Horologii Vidaliniani, quam, ut ab ejus adversarii Dni Arnæsonii Iconismo Horologii Islandici recensione exorsi sumus, ita ut eandem contrariæ partis scriptionis mentione claudamus, consentaneum ducimus, quod curioso Lectori non displiciturum putamus, præsertim cum hæc doctissimi Viri scriptio inedita sit, & à paucorum manibus, teratur, sed contraria sibi opposita magis elucescant. Orditur doctus hicce vir recensionem Horologii Islandici à media nocte, idque ita prosequitur, ut modernas hemeronyctii metas Islandicas, cum plagis mundi, & communi omnium 24 horarum numero conferat, & cuique suam genuinam assignet sedem, hoc fere modo.

Secundum modernum conceptum dies naturalis incipit sole ex medio septentrionis puncto discedente, quod Calendaria vocant horam 12 completam, & in eodem hocce puncto collocat vir eruditus tam medium octavæ septentrionalis (Norduráttar), quam octonæ mediæ noctis (Midnættes eyktar), ita ut dies naturalis incipiat in utriusque meditullio, utranque autem finem habere dicit in medio Boreæ & Cæciæ, hora 1½.

Secundæ horizontis octavæ (Att) & hemeronyctii octonæ (Eykt) initia in dicto hocce puncto horæ 1½ collocat, earum vero meditullia in ipso Cæcia hora 3, finem autem in Aparctia hora 4½. Hujus octonæ (Eiktar) ultimam partem, idest ab hora 3½ ad 4½, dicit antiquos vocasse Ottam, quam expresse dicit esse ultimam noctis partem, ita ut noctis & Ottæ idem finis sit.

Alibi

Alibi autem scil. in Lexic. Jurid. Tit. allur dagur til Stefnu, totum hocce triborium Otta, sed ultimam ejus horam aut posteriorem partem Hanaótta, gallicinium vocatam fuisse, innuere videtur.

Tertia Octava & Octona, seu triborii matutini initia in Aparctia, hora $4\frac{1}{2}$ locat, earum vero meditullium, quod est Midurmorgun (medium mane) in ipso Euri seu Orientis puncto, hora 6 finem autem in subsolano hora $7\frac{1}{2}$ constituit.

Quarta hemeronyctii & horizontis partis, ut & diei artificialis, strictissime sic dicti (Dagnál), initia in subsolano, hora $7\frac{1}{2}$, medium in ipso Vulturno hora 9 finem autem in hora $10\frac{1}{2}$ collocat.

Quinta hemeronyctii portionis, quæ communiter vocatur regio Austri (Surdurátt), & Octonæ meridionalis (Hádegessykkt) initia in hora $10\frac{1}{2}$ medium in hora 12, sed finem in hora $1\frac{1}{2}$ constituit.

Sexta tam Octavæ quam Octonæ (Att & Eikt) collocat in hora pomerid. $1\frac{1}{2}$, medium in hora 3 finem in hora $4\frac{1}{2}$, de qua specialiter notat. a) Quod initium hujus particule vocetur Midmunda, meditullium, eo quod in id punctum incidat diei recte & ad mentem antiquorum putati medium, scil. ab hora $7\frac{1}{2}$ matut. ad $7\frac{1}{2}$ vespertinam, in qua computatione id notandum est, quod vesper diei, mane vero nocti additur. ß) Quod hora $3\frac{1}{2}$ inchoetur, Eikt sacra, finemque habeat unacum ipso die proprie & strictè sic dicto, hora $4\frac{1}{2}$, quod punctum antiqui vocarunt Eiktur stad (finem Eiktæ, scil. sacræ), alibi autem hancce Octonam per Exochen quandam vocatam fuisse Eikt, sed ultimam ejus trientem sacram Eikt.

Septimam hemeronyctii particulam initium habere dicit in regione Argestæ, hora $4\frac{1}{2}$, cujus medium est hora 6, ipse

Occidens vulgo Miduraptan, finis vero in sedem Japygis, una- cum ipsius diei fine incidit.

Octava denique Octava (Att) dicta communiter Ufudurs átt, regio Cori, ut & Octava octona Eikt incipiunt in regione Japygis hora 7½. Hic antiquorum Náttmál seu initium noctis situm fuisse vult, in quo nos penitus sibi habet consentientes, sed non in illo, quod mox addit, scil. antiquos Islandiæ habitatores, à Náttmál, seu hora pomerid. 7½, ad horam 12, idest medium noctis punctum, nullam habuisse temporis metam, cum contrarium ex bonis documentis elucescat, ut sunt Sól i Utnordri, pro hora 9. Sól i Midmundastad Utnordurs og Nordurs, hora 10½. Similiter etiam Þridiungur af Nótt, primus noctis triens, qui sine omni dubio capít hora 7½, dimidiatus hora 9, sed finem habens in Circio, hora 10½, ubi nox intempesta Midnættes eykt seu Sól i Nordurátt, sol in regione Aquilonis incepit, cujus meditullium fuit hora 12 completa. Unde vir doctissimus hunc recensum exorsus est, quæ licet nulla habeant locorum signa, perinde ac ipsius diei hora, à se denominata, nibilo tamen minus sunt temporis metæ, quam quæ ejusdem plane conditionis ipse vir doctus à media nocte usque ad medium mane recenset.

COROLLARIA.

Cum aut omiſſa, aut melius explicanda, partim ad Hiſtor. Eccl. Iſland., partim huc pertinentia cum publico communicandi aptiorem aſſuſuram occaſionem, diſſidamus, hic eadem proponere placet.

I.

Conjecturam noſtram Hiſt. Eccl. Tom. I. p. 163. de cognatione antiquæ vocis Ottu, cum Monachorum Matut, Illuſtriſſ. Reipubl. litterar. ornamento Domino P. Frid. de Subm, in ſua Hiſt. Dan. Crit. Tom. II. pag. 816. ea de cauſa maxime diſplicere video, quod antiqui Poëtæ gentiles, qui ſua fecerunt carmina, antequam illis de Monachis & religione chriſtiana quicquam conſtitit, illa vocula uſi fuerint, quare eam ab illis habere negaverunt, cui hoc modo reſpondemus.

a) Ignorare nos quoniam ſint antiquiſſimi illi poëtæ, nam in Odis antiquiſſimûs à Snorrone Sturlæo, Gunnlaugo Monacho, & aliis ſummæ antiquitatis monumentis allegatis non occurrat, nec in univerſa Edda ſeu Odis à Sæmundo collectis, niſi ſemel tantum in earum ultima & recentiſſima, quæ inſcribitur Atlamál en Grönlendſco, invenire potuimus, & ſemel tantum in Ragnarsqvída, ſeu Ragnaris Lodbrok carmine emortuali, ſed in ullis aliis antiquis Odis nuſquam.

β) In ipſa Edda ſeu Odis à Sæmundo collectis quando antiquiſſimi Auctores de tempore ante lucano in quod recentiorum Otta incidit, aliquid dicendum habent, id efferunt per ár, árla, árdegges, ſnemma, myrgins, &c. ſed Ottam non nominant: Imo ipſa Völupá Stroph. 6. enumerans nomina borarum hemyronychtii, à Deorum Senatu ipſis impoſita, Ottam non habet,

H 2

ſed

sed tria noctis triboria his verbis Nótt oc Nideom, 3: nox & cognati, includit. Nidlar in Edda non filios tantum, sed & quosvis cognatos notat, quod indicio est, aut ignorasse antiquissimos Auctores vocem Otta, aut eandem ut recentem, & à solis christianis usitatum sprevisse.

γ) *Atlius auctor Quidæ quæ inscribitur Atlamál en Grönlendsko, diversus est ab Atlio auctore Atlaqvído, seu Atlamála inna fornu, ille autem hoc multo recentior, Seculo enim 10 aut 11 vixisse, suumque carminis thema ex antiquioribus Odis mutuasse videtur, quarum Paraphrasten ita agit, ut pro lubitu eorum relationes, nunc aliquid addendo vel detrahendo, nunc etiam aliter referendo, non parum mutet. Christianorum rituum & consuetudinum non ignarum fuisse prodit, quod inducit Gudrunam Giuki filiam, cujus primus maritus Sigurdus combustio sepultus fuerat, promittentem Atlio, ultimo suo marito, magnificam & coloribus ornatam Sandapilam, lintheaque probe cera obducta, quæ corpus bene conservant, quæ gentilibus (nisi in singulari quodam necessitatis casu) inusitata fuerunt, cum eorum Reges & Magnates armati, adjecta ingenti pecunie, aliisque quæ in vita carissima habuerant cum illis aut combusta, aut tumulo inferri solerent, unde non mirum quod hic auctor Ottani nominare, & eidem inter metas hemeronychtii locum assignare sciverit, & hoc idem illud est, quod dudum Hist. Eccl. Isr. Tom. IV. pag. 163. monuimus, conjecturam nostram non labefactare, licet recentiores poeta gentilis hac voce usi sint, cum illam, talesque plures inter christianos in Græcia, Italia, Africa, Hispania, Gallia, Germania, Anglia & Belgio militantes, mercatores, & hyemantes discere potuerint, magnamque non modo cum Gothis in nostro Septentrione habitantibus, sed & cum popularibus & cognatis suis in reliquis regio-*

regionibus degentibus, intercessisse communicationem non negat, sed affirmat, & multis argumentis probat ipse Vir Illustriss. Hist. Dan. Crit. Tom. I. pag.

d) Quod Ragnar Lodbrok qui circa annum 770 mortuus esse videtur, cum religio christiana dudum in Anglia, Scotia & Hibernia, Belgio & insulis Anglicanis stabilita esset, eadem regiones prædando & belligerando pervadens, sæpiusque inter christianos aut hyemans, aut eos haud raro in captivitatem abduceret, & servitorum loco in domo sua aut exercitu, forte & quosdam eorum sub signis haberet, Ottam nominare noverit, haud mirari debet, & quidni ille Ottam non nosceret, cui Missæ nomen & celebrationis modus non ignotus fuit, utrumque autem probe cognitum habuisse patet ex citata Ode strophæ 8, ubi prælium vocat Oddameßu, v. cuspidum cantum. Belli enim in Edda Synonyma seu Epitheta sunt Saungur cantus, Roma clamor, & quævis vociferatio. Cum vero Missa Christianorum cantilenis & acclamationibus magna ex parte constaret, Lodbrok sennaticè vocat prælia Meßu, cantum armorum. Præterea haud spernenda adsunt criteria & documenta, ipsum Regem Lodbrok non esse Auctorem hujus Ode, sed multo recentioris Auctoris fatum esse, & Lodbrok affictam, quæ hic edisserere non vacat.

e) Accedit tandem, quod ipse Vir Illustriss. Hist. Dan. Crit. Tom. I. pag. 125. 126. valde verisimiliter conjicit & statuit, antiquissimas illas Odas, quæ unquam exstiterunt dudum de perditas esse, eas autem quæ jam Eddæ titulo inter nos circumferuntur, esse compendium illarum, aut ex illis conflatas, & factum Seculi IX aut X, in quo nos sibi perfecte consentientes habet, ejus enim haud spernenda præsto sunt indicia; in has ideo Odas christianismi quidam gustus facile irrepere potuit. Et

quid tandem ex his sequitur, nisi hocce paradoxum, si Otta ideo non potest esse à Monachorum Matut, quod gentiles poëta eo utuntur, ergo non Messa à Monachorum Missa, cum vox Messa etiam in gentiliū poëmatibus occurrat, quod quanti sit, nemo non videt. Quibus observatis tota hujus objectionis vis ita evanescit, ut nostræ conjecturæ nihil nocere possit.

2.

Idem Heros Illustriss. ibidem nobis imputat, quod vocem Danicam dör janua, fores, valde inconvenienter derivare voluerimus à Græcorum δῶρ, hasta, cum harum vocum significatio tam dissimilis sit, ut nullam inter se habere possint cognationem, sed ut vera est apodosis, ita erronea prothesis, & nobis innumerito imputatur, quod voculam dör, fores, à δῶρ derivare voluerimus, nunquam enim tale quid cogitavimus, scripsimus autem dör, idest Islandicam vocem illam quæ significat framneam, gladium, vel etiam hastas missiles, à Græcorum δῶρ descendere videri; in ligata sæpius quam soluta oratione adhibetur, poëtæque ejusdem notionem late extendunt, fereque ad quodvis armorum genus applicant, ut quando vocant aciem: darra rōd, ordinem armatorum, loricam darra hlif, prælium vero darradar-ves, darradrif, darrahrif, & alia ejusmodi, unde eleganter cecinisse videtur celebris quondam apud nos Poëta, Thordus de Striuge, dicens: klæddur hlif i darradrif, o: lorricam indutus in ensium, hastarum, missilium, aut quorumvis armorum procella. Ubi darra est Genit. plural. à Nominativo ejusdem Numeri darrar, qui occurrit in poëtæ absolutissimi Eivindi Skaldaspilleris Hákonarmál, darrar hristiz, enses quatiebantur vide Heimskringla edit. Havn. Tom. I. p. 156, quæ lectio utique præferenda videtur alteri, darradr hristiz acies tremebat, quam

quam duo l. c. in variantibus allegata exemplaria, & Editio Svecica habent, ubi aut per incuriam scribæ ex Genit. sing. fæm. darradar, factus est Nominat. sing. mascul. darradur, aut vox Röd ordo acies, antiquis fuit heterogenea Röd fæmin. & Radur masc. indeque & Darröd fæm. & Darradur acies mascul. Hæc vox in Atlaqvida Grænlendico, quæ in Edda Sæmundina exstat, bis reperitur, habente dafa darradar, quæ circumscriptione ensis indicari videtur, & vocari dafi vel dafur dar-radar, idest aciei hebetator, aut repressor forte à verbo eg deise, hebetem reddo, reprimo, periphrasi ducta; quia aciei inpetum hebetat, ac progressum reprimit & tardat. Quo sensu eadem voce darradar utitur Egillus Skallagrinni, vocans prælium dar-radar-ves, telam aciei, nam ut textores in continuo motu, & vario sunt labore, ita & præliantes, conf. Bartholini Antiqu. pag. 624. Quibus omnibus accedit Nials Saga Cap. 158. edit. Hafn. cujus locum hac pertinentem vindum vindum ves dar-radar, à Bartholino l. c. excussum videre licet. Hæc qui observaverit, derivationem vocis dör, hasta, à Græcâ voce δορ, à nobis allatam non incompetentem esse judicaturum, speramus.

3.

Hist. Eccl. Island. Tom. I. pag. 426. §. 7. statuitur Ivarum Vigfus Holm anno 1345 primâ vicē Islandiæ Præfectum fuisse, & iterum 1354, mors autem illius ad 1371 refertur, quæ omnia probabilitate non carent. Sed pag. 441. §. 3. occurrit Ivarus Vigfus Holm, qui 1389 Islandiæ Præfecturam adeptus esse, & ad annum 1405 gessisse fertur, quo alter Vigfus Holm ei in hoc officio successisse, & in annum 1414 id retinuisse fertur: Anno 1415 amisso hoc officio ex Islandia discessit, licet idem officium 1429 post luviniū recuperaret. Hosce duos ejusdem nomi-

nominis ac cognominis Vigfusos Ivari Holm, plerique recentiorum confundunt, & ex duobus unum faciunt, inducti a) priorum nominum, b) cognominum, c) uxorum nominis similitudine, cum utrique Gudrida nomen fuerit: d) quod uterque in Færois, cum in Islandiam ad capeſcendum officium tenderet, hyemasse perhibeatur. Nos vero l. c. n. 4. talem harum personarum confusionem rejecimus, tam antiquorum Annalium fide adducti, quam auctoritate literarum Gudridæ Ingemundi filie, datarum 1407, quibus prædium Hola Cænobio Vidvænſi pro salute mariti sui emancipavit: Unde certo statui posset priorem Vigfusum mortuum fuisse 1407, si hoc Codicillorum datum genuinum ac invariatum eſſet, sed longe postquam hoc scripsimus tempore, in manus nostras incidit, aliud horum Codicillorum non ultimæ notæ apographum, datum 1434 priorem Vigfusum ad hunc annum vitam produxiſſe innuens, quæ observatione cum memoratis harum personarum similitudinibus collata, fides nostra de earum diverſitate labore capit, aquaque nobis hæere, quamnam ſententiam potius noſtram faciamus, cum utraque pari gaudeat veriſimilitudine; ſi priori ſententiæ adhærere conſultius ducimus, uſque dum certiora edocemur, ſtatuendum eſt datum Codicillorum 1407 corruptum eſſe, & priorem Vigfusum fuiſſe filium Ivari Holm, cum temporum rationes id non vetent, nec à veriſimilitudine abluſit, quod poſterior etiam (ſi modo duo fuerunt) propinqua affinitate huic cognatus fuerit, cum id eadem nomina & cognomina indicare videantur. Ex Oddenſi familia, Holmios hoſce natos fuiſſe, & ex illis gentem Modruvallenſem comprobatur Tab. Geneal. 2. Hungurvaka edit. Havn. 1778 ſuffixa.

4.

Multis jam elapsis annis à quò ultimam adhibuimus manum Hist. Eccl. Isl. in cujus Tom. III. pag. 213. scripsimus Petrum Enari à quodam Satraparum Islandiæ dono accepisse prædium Arnarstapa, oculis usurpare licuit Schedulas quasdam propria manu viri celeberrimi Arnæ Magnæ scriptas, in quas ex documentis originalibus (ut ipse testatur), conjecerat sequentia. Anno 1537 aut prius Ogmundus Episcopus famulo suo Petro Enari, ob fidum famulitium tam intra quam extra Islandiam, mercedis loco solvit aut dedit prædium Arnarstapa, quod tum temporis fuit Canobii Helgasellensis peculium, sed cum Petrus ab Episcopo discedens primo in Germaniam hæresi Lutherana infectam, & deinde in clientelam Claudii Mervitzii transfret, cum quo Præsuli graves fuerunt controversiæ eiqve, fidum præstaret famulitium, Præsul hunc actum rescidit, & donationem retractavit, Petrum vero diris devovit, prædiumque Arnarstapa Freisteino Grimi Ecclesiastæ Stafholtensi, qui itidem ei olim fidus fuerat famulus, vendidit. Jam vero anno 1541 Petrus relicto Mervitzio, in Christophori Hvitzfeldii clientelam se dederat, à quò Ogmundus Episcopus captivus detentus, ad faciendum quæ ab eo exigebantur promittum se præstitit, quorum unum fuit, ut Petro reconciliatus, firmissima illa peccatorum ligamenta, quibus eum antea constrinxerat, gratis & sine ullo pretio solveret, horrendumque ei dictum anathema revocaret, & prædium Arnarstapa Freisteino surreptum, in eum denuo conferret, quæ omnia aut libertatis spe inescatus, aut coactus fecit, literisque in rei æternum testimonium datis die Lunæ post Festum Visitationis Mariæ 1541, ex consilio Hvitzfeldii, (ut ipse scribit), præsentibus viris honorandis, Petro Nomophylace Tunsbergensi, & Dno Gislao Jonæ, in navi Regia Breimars-

Samson confirmavit: Hæc Ogmundi Episcopi acta Hvitsfeldius ipse, ut Regius Islandiæ Præfectus, ex eo fundamento, quod omnia Monasteria in Dania & Norvegiâ jam Regiæ Majestati, ut ejus perpetuum peculium adjudicata sint, perfecte confirmat, omnes ac singulos Petro posthac ea de re bilem movere severe prohibens. In quo talis connexio & argumentandi ratio esse videtur, quod sicut Ogmundo utpote Episcopo, licitum fuerit, prædia Monasteriorum abalienare, ita sibi, ut Præfecto Regio ejus villas cuicunque voluerit, emancipare licitum esse, in quo non multum erravit, cum neutri horum ullum sui facti jus re vera competere, falsum etiam fuit omnia Monasteria Regi anno 1541 adjudicata fuisse, unde etiam hæc eorum acta ætatem non tulerunt, nam licet Thorleifus Pauli anno 1544 cum Freisteinus Grimi vi venditionis Ogmundianæ supra nobis memoratæ hocce prædium jure retractare conaretur, id ei sua sententia abjudicatum, Petro addiceret, Canutus tamen Steini filius, aut ut alii volunt Paulus Stigoti, ut injuste à Cænobio ab alienatum, Petro eripuit, & Monasterio Helgafellenji postliminio reddidit.

5.

Ad §. 31. & 36. Tom. III. pag. 632. not. Post infortunium filię, quod magno animo ferre videri voluit, multo tamen & animo dejectior, & quasi se ipso minor factus, quibusdam videbatur, quod etiam ipsius amici & clientes nec plane negant, talem autem ut dispelleret tristitiam, & aliquid quod seriam poposcit cogitationem, faciendo animum pasceret, carmina quædam scripsit, quorum notissima sunt Enconium Crucis, & Panegyricus Stæ Virgini Matri dictus: Prius amici & affini suo, Dno Paulo Björnonio, Toparchiæ Bardastrandensis
Præpo-

Præposito, Viro docto, transmisit, aut dedicavit, eundem (ut quidam perhibent) hortans, ut suam de eo diceret sententiam, qui monito parens aliud ejusdem argumenti, idest Crucis, ac ipsius Svenonii Encomiis refertum, remisisse fertur, id autem Svenonius, cum suæ de Biörnoniana vena Poëtica, conceptæ opinioni non planè responderet, aut minus feliciter cessasse videretur, non adeo magni aestimasse dicitur, effecisse autem, ut ipsi etiam suus fetus minus placere inciperet, indeque eundem lambere & relambere occasionem summissee videtur: Alterum autem quò sanctam virginem honoravit carmen, nescio utrum vivus in lucem emisserit, & cum quodam amicorum communica-verit, an tandem post ejus mortem ab hæredibus evulgatum sit, quod verisimilius esse videtur? In utroque horum, maxime autem in Virginis Panegyrico, tanta apparet sanctorum veneratio, & de eorum præsertim sanctæ Virginis apud Deum pro hominum peccatis intercessione persuasio, ut quid addi possit non videam, quæ si ex seria mentis persuasione profluxerunt, à graviore Crypto-Papismo non potest excusari, quicquid ejus amici aut adulatores dicant, qui etiam ejus nêvôs pro virtutibus venditarunt: Nos hac de re l. c. nostram aperuimus mentem, & luculentam diximus sententiam. Cui jam addere lubet: Cum posteriores curæ & correctiones horum carminum magnam partem Papisticarum persuasionum & Catachresum ibidem occurrentium contineant, verisimile videtur, quod vir ille doctus animi angore ac tristitia pressus, sed educationis licentia & Majorum exemplis à talibus non abhorrens, opus quod primo inceperat, & modestius scripserat, jam magis in perfectissimam Catholicorum imitationem transformasse, forte etiam ambitione abreptum, ut se Majores suos, Mariæ summos & devotissimos veneratores, aut æquare aut superare potuisse, si cer-

tandum fuisset, ostenderet. Lufum itaque ingenii, quem ipse nunquam divulgavit, hæc potius quam sinceram religionis confessionem esse putamus, eo maximè inducti indicio, quod licet semper ad talia pronior haberetur, nunquam tamen (ut plerisque Catholicæ religionis sinceris sectatoribus moris esse solet) eandem aut verbis, aut scriptis propagare, aut ullum ad ejus venerationem traducere conatus est, ipseque moriens, cum nullus hypocrisis locus aut usus esse soleat, hisce penitus spreto, omnem suæ salutis fiduciam in solo Christi merito collocavit.



*Þessi ritgjöf er að standa á undan
þinni eplu þínu þu þú þú þú þú*

EIKTAMÖRK ISLENSK.

HOROLOGIUM ISLANDICUM.



Mikel er gjæfka og þolinmæði Guds, sem alla hlute hefur
skapad vegna mannsins, og heldur þeim og so vid
mægt ennú í dag hönum til goda. A meðal annars hefur
hann þridt festinguna með tveimur storliofum yfride fögrum,
Sölu og Tungli til að lifa jarkarkringlunne: skilia dagen frá
nottunne, og gíefa teíkn, tíma, daga og ár. Af íhugan
soddan Guds dafemda, orsakast eg að færa í letur mína
Þanka um eyktamörk her á landi, sem og deilingu dags
og nætur er hafa sínn uppruna af Sólarinnar rás frá austri
til vesturs, og þaðan aptur í gegnum það nedra himin
hvolf. Soddan eyktamörk eru eigi so eg vite brukud hía
framandi þíodum, og er það ekki að undra, því þær hafa
gnægd af þeim verkferum sem þannig eru tíllreidd, að
þaug sína jafnvel smálega parta dags og nætur, so sem eru
tíma glós, Sólskífur, Stundaklúckur compassar og önnur
þvílík instrumenta, hvór ekki eru að finna hía off vel flestum
her í landi, og kunnum því ekki að vita grandt hvað
tímanum lídur. Eíngu að syður hefur gjæfka Guds so
fyrer síed, að víer skýldum ekki aldeilis verda varhluta því-
líkrar.



Magna est bonitas atque patientia summi numinis, quod res omnes hominum gratia in principio conditas in ipsorum usum atque emolumentum hodieum conservat. Inter alia firmamentum, duobus & magnitudine & splendore conspicuis, luminibus condecoravit, Sole nimirum atque luna ad orbem terrarum illustrandum, diem a nocte distinguendum, temporaque dies ac annos signanda. Hac tam mirabilium divinorum operum contemplatione adductus decrevi, litteris mandare sententiam illam quam foveo de usitata inter insulae nostrae limites temporis dimensione, noctisque & diei divisione, quae Solis ab ortu ad occasum, indeque rursus per hemisphaerium inferius cursui debent originem. Talis autem temporis metiendi ratio, exteris nationibus quantum scio plane est ignota, nec mirum, cum habeant magnam copiam instrumentorum, quae ita sunt praeparata, ut vel minutissimas diei noctisque partes demonstrent, nempe clepsydras, Solaria, horologia oscillatoria, pixides magneticas, & id genus alia, quibus nostratum plerique destituti, accuratam labentis temporis rationem inire nequeunt. Nihilominus divina bonitas nostris ita rationibus consuevit, ut hujusmodi scientiae non omnino expertes, talem tempo-

líkrar Peckingar; heldur öðlast so mikid skinbragd á tímans þörtum, sem hialpa kinne til at utretta vor embættisverk skickanlega; því vorir fornmennt hafa fyrir lios natturunntar fundid það rad, ad setia eyktamörk í kringum hvern bæ og meta af þeim tímans parta og stundir eptir gáangi Sólarinnar á hverium deigi einnin tungls og stiarnt á náttar þeli. Adur enn eg giöri framar skirflu á tiedum Eiktamotum, verd eg ad tala um asigkomulag dags og nætur, og þeirra fundurdeiling. Dagurinn reiknaft almennelega med tvennu mote.

1^o) er dies naturalis, edur natturlegur dagur, sem hefur í sier 24 Stundir, byriast hiá off á midnætti og endast í sama mund.

2^o) dies artificialis eda handverksdagur, so kalladur fyrir pá grein ad hann med sinne byrtu er hverium handverksmanni nærsta hagkvæmur til ad framkvæma vel og trulega verk sinnar kallanar; varir þessi dagur á öllum tímum arfins frá uppgáungu Sólar, allt til hennar nidurgáungu og er þess vegna misjafnlega lágur, eptir því sem hallandin er mikill beggia meiginn vid æqvatorem á Sphæra cælesti, edur himinsins holhnetti. I sudur alfu heimsins undir og nærri brunareiminne, reiknaft hann mik-
enn part alltiid eins langur herum tolf timar, stundum lited meira, stundum lited minna, eptir því sem Sólinn vikur til nordurs eda sudurs frá jafndægra linunne. Enn her vid það nyrdra kullda bellti er hans mismunur ærid stor, so ad á midiu Islandi þar sem polihæd er 64. gradus finst hann ad vera stundir 20, min. 24, þegar Sól nær krabbamerki; enn ecki nema vel half fiorda stund um skammdeige. Þar fyrir höfum vier einga naufsin til, og kunnum ecki heldur, vegna þessa dags miög ojafrar leingdar, ad meta hann her á landi af Sólarinnar dvöl fyrir ofánn horizontem; eins og þeir ed bua sudur í löndum, hvar hann
er

ris partium consequeremur notitiam, quæ ad munia nostra ritè obeunda, nobis sufficeret. Majores enim nostri secundum lumen naturæ id consiliu excogitarunt, ut constitutis circa quodvis prædium, certis quibusdam trihoriorum terminis (sive Signis horoscopiis) ad cursum Solis per diem, Lunæ vero & Stellarum per noctem, temporis partes & horas metirentur. Antequam autem memorata signa uberius descripsero, de diei noctisque natura, eorumque divisione, nonnihil habeo dicendum, Dies duplici ratione vulgo spectatur, est enim.

1°) Dies naturalis constans horis viginti quatuor, qui apud nos a media incipit nocte, & in eodem rursus temporis momento finitur.

2°) Dies artificialis ideo sic appellatus, quod artificii cuique, ad opera professionis suæ ritè fideliterque peragenda, luce sua valdè utilis est, durat hic dies per omnia anni tempora ab ortu Solis usque ad ejus occasum, atque ideo, pro dispari Sphæræ celestis ad utrumque æquatoris latus obliquitate, nunc longior, nunc brevior est. In plaga orbis australi sub ipsa Zona torrida maxima ex parte semper æquè longus habetur, nempe duodecim circiter horarum, nunc paulo plus, nunc paulo minus, pro Solis à linea æquinoctiali, austrum vel æquilonem versus declinatione. Nobis vero, qui ad frigidam Zonam vivimus, insigne diei hujus discrimen apparet, adeo ut in media Islandia, sub gradu 64^{ta}, sole cancrum ingrediente, horas viginti, min. 24, complecti deprehendatur, sed brumali tempore, ad trihorium cum semihora & paulo plus tantum modo extendatur. Idcirco propter inæqualem adeo diei hujus longitudinem, eundem in hac nostra insula, morâ Solis supra horizontem, metiri, nec necesse habemus, nec possumus, prout illi, qui australes orbis partes incolunt, apud quos sub

er undir Sphæra recta hartnar alltid eins langur, heldur meigum vier gánga eptir tilvisán Konganna Olafs og Magnusar í christendomsbalke Gulapingsbókar hinnar gömlu, og telia hann frá Öttu til Nattmála, það eru 18 tymar, þar so stundur: Það er nu því næst at hinn síöundadag hvern er heilagur, oc kollum vier þann sunnudag, enn þvíat dagur fyre skal heilagur at Nónne, þá er þridiungur lifirdags; og maana nött til hana öttu. Eirn mikils háttarmadur hier á landi og hinn glöggvasti í öllu islendsku antiqviteti hefur giört fier stóra mædu fyrir skyringu þessarar greinar, enn gietad þó ecki ad minni meiningu, fundid hennar rettann skilning: hefur því vísfulega ollad hans concepta opinio, edur hugfest meining um nidurradan dags markanna her vid nordrid, fierdeiles um Eyktarstad; hveria fina meining hann vill giarnan med mindugleika Gulapingsbókar stirkiaft láta. Enn það mun hver eirn giætenn madur fanna, sem les þessa grein, ad so framt, hun ecke er med valde færd afvega og fær ad hallda sinum rietta significatu, þá verdur mitt mál med henni upplif og styrkeft nogsamlega. Hana - ötta (sem er takmark þridiustundar eptir midnætti) seigia Kongarnir veraskule endir næturinnar; hvar af síá má, ad á nattmálum, þrem stundum fyrir midnætti, hafa þeir viliad nöttin skilde byriast, verdur hun þá alls sex stundir: frá nattmálum til nons ef talid er aprurabak reiknaft 6 stundir; enn frá noni til öttu 12, sem giöra tvo þridjunga þess dags, er kallaft artificialis, og skulu eptir Gulapingslögum vera lidnir á none, þegar þvottdags helgin byriast, su ed varer þar eptir þann þridia, (sem og so hefur í fier 6 tima) allt til nattmála, á hverium

Sphæra recta, æquum fere semper complectitur spatium: sed potius secundum præscripta Regum Olavi atque Magni in eo titulo antiqui Codicis Gulathingensis, qui agit de jure ecclesiastico, diem hunc, ab Otta, (sc. hora 3^{ta} a media nocte) ad nattmál (sc. horam 9^m postmerid.) horas nimirum octodecim numerare debemus, sic in allato codice: Sequitur jam, ut septimus quisque dies quem nos diem Solis appellamus sacer habeatur, & quidem ita, ut festum ab hora tertia postmeridiana (sc. None) dici præcedentis incipiat, cum tertia adhuc pars diei supersuerit, atque duret usque ad Gallicinium noctis, quæ diem lunæ antecedit. Vir quidam, magni inter nostrates nominis, atque universarum patriæ nostræ antiquitatum peritisimus, in loco hoc explicando multum sudavit, cujus tamen verum sensum, mea opinione, non dum eruere valuit, obstante procul dubio, illius concepta, de dispositione signorum horoscoporum in septentrione nostra, præsertim vero triborii termino, opinione, quam auctoritate codicis Gulathingensis vult confirmari. Cuique autem locum memoratum attentè legenti patebit, quod eodem modo illius sensus genuinus vi non torqueatur, sententia mea satis illustretur atque corroboretur. Gallicinium constituunt Reges esse finem noctis, unde apparet satis, eos à Nattmalis (sc. hora 9^a p. merid.) noctem inchoari voluisse, quo posito binis integra nox triboriis absolvitur. A Nattmalis (sc. h. 9. p. m.) usque ad Non (sc. hor. 3^m postmerid.) si calculum retro subdixeris, sex horæ numerantur, a Non autem ad Ottam (sc. horam 3^m a media nocte) duodecim, quæ binos dici artificialis dicti efficiunt trientes, qui ex præscripto legum Gulathingensium effluxisse debent Noni, (sc. hora tertia postmeridiana) incipiente, tunc dici Saturni Sabbato, quod reliquum deinceps trientem, qui sex itidem horis constat, usque ad Nattmál seu noctis initium, ut

antea

hverium nottin hefst sem adur er sagt: þetta er rettur og eiginlegur skilningur þeirrar malsgreinar sem eg hefe allegerad ur Gulapings lögum, af hvörre menn kunna fyrir výt ad feigia, hvad langur dies artificialis eigi ad halldast her nordarlíga í Europa, á öllum tímum ársins. Af þessu er auðfært ad ódrúvise hafa fornalldarmenn her vid nordrid reiknad handverks daginn, enn þeir ed bua á midiu stráte veralldar, og er það vel tilfundid, vegna mismunar Sólar-gángsins þar og her, á hverutveggju ársins misserum. Það eg hefe nu frammfært ur Kirkiulögum fornalldarmanna, svarar og miked vel verkstundum vorum þegar mestar eru anner; eirnin þessári reglu ef retter skílen: Sól skal um fumar ráða enn dagur um vetur: því nordur undir gradum elevationis poli 59. kemur ecke Sól upp vid krabba fyrr enn undir ötu, og geingur til vidar á lidnum nattnálmum. Dagurinn sem eg fyrre ummgat, tekinn í rumri merkingu fyrer Nycthemeron (dag og nott til samans) skiptest 1° í tvo parta, af hvörum fá cini kallast nott, annar dagur, gjörift su deiling med tvennu moti. Fyrst naturaliter eptir eiginlegum skapnadi himinhvolfanna, og Sólarinnar rás þar í gegnum; hvót dagsins helmingaskipte almennelega hafa brukud verid fyrst hiá Gydingum, sem kalla þann eina part, eptir skriptarinnar tilvysan, kvölld, enn annann Morgum. Genes. 1. og síðan hiá öðrum þíodum umm allan heiminn: byriast þá dagurinn á midium morgni, þegar Sól er í fullu austri, og varir til midaptans kl. 6. eptir middag: þar hefst nottin, og nær þangad sem dagurinn byriadið: fylger so annar helmingur morguns og aptans deginn, enn annar nottunni. Þessi deiling er bygd á godum grundvelle, sem er æqvator, eda jafndægra hringurinn; því þegar Sól er ad fara

antea monuimus, durare debet. Hic verus & genuinus loci ex codice Gulathingensi, a nobis jam allegati, sensus est, juxta quem diei artificialis longitudo, in hac æquilonari Europæ parte per omnia anni tempora certò potest definiri. Hinc etiam patet, prisca ætatis septentrionales (incolas) diem artificialem longe aliter computasse, quam qui mediam orbis terrarum planitiem inhabitant, quod non ineptè est inventum, propter insignem hic & illic, per utramque anni partem, cursus solaris differentiam. Quæ jam ex veterum jure ecclesiastico attulimus, cum horis, quæ destinata sunt domesticis apud nos negotiis inter maximas occupationes, expediendis, apprimè concordant, cumque hac regula modò rectè illigatur. Per æstatem Sol, per hyemem dies determinato: Nam usque ad gradum elevationis poli 59^m Sol prope signum cancri non priusquam sub ottam (sc. h. 3^{um} a media nocte) oritur, Nattmalisquæ (sc. h. 9^{ma} p. m.) elapsis iterum occidit. Dies, cujus antea mentionem fecimus, in latiore significatione pro Nycthemero sumtus. I^o in duas dispescitur partes, quarum una nox, altera dies appellatur. Hæc autem bifariam fit divisio: primo Naturaliter secundum naturalem utriusque hemisphærii constitutionem, Solisque per utrumque cursum, quæ partitio à Judæis, qui unam partem juxta sacrum codicem. Gen. 1. Vesperam, alteram Mane appellarunt, primum communiter usitata, apud cæteras postea ubique terrarum gentes in consuetudinem venit; tum dies circa medium manè, Sole adhuc in ipso orientis meditullio existente, incipiens, perdurat ad mediam Vesperam, horam nimirum sextam postmeridianam; ab hoc nox initium sumens ad diei rursus primordium duravit, atque ita dimidia matutini vespertiniquæ temporis pars diei, dimidia vero nocti assignatur. Fundatur hæc divisio haud lubrico fundamento, nempe æquatore sive circulo æquinoctiali,

B

nam

fara yfer samkomur hans og dyrahringsfens hauft og vor, þá upplyfer hun í 12 tíma það efra hvolfid yfer vorre aðskilnadar línu, og aðra 12 hleipur hun um það nedra, sem er hulid fyrir vorum augum. Þar næst oeconomice, eftir búskapar hætta hér á landi, so sem fornmönnum vorum hefur saman komid: hefst þá dagur á dagmálum þegar Söl er í landsfudri kl. 9. og endast við náttmál í utnordri: þá byriast nöttinn og helldur við um 12 Stundir, allt til dag mála. Eftir þessari nidurradan, filger allur morguninn nöttinne enn allt Kvöldid deginum, hafa vorir forfedur viljad bruka so skacka dægra deiling, vegna búskupar hatta Landfins; því aðurenn alment er geingid til verka sumardag, hliota menn mörgum umsvifum að giegna, bædi í því að reka heim busmala, líka að heimta nyt af hönun, so þar meiga jafnvel gánga til þriár stundir. Þar fyrir ef almennileg dags pionusta skilte byriast á midium morgni, þá mættu uppestódur vera nærsta tydlegar, þá mættu og þaug syðare buverk giðrast á midium aptni, so jafnar yrdu hættur; enn þær yrdu þá heyðnum til бага og nidurdreps, því þá mættu Gridkonur eftir miallter aptur til heyverka, fyrrenn til hvylu geinge.

II*) Skiptest fá natturleigi dagur hía ofi í fiordunga jafnlánga, so hvereirn hefur í fier tvær eikter, eða 6 stundir; fá fyrsta kallast nótt, sem byriast á Nattmálum kl. 9: eftir middag, varer í 2 eyktir og nær til otu kl. 3 eftir mid-

nam ejus, ut etiam Zodiaci confinia, Sol, autumnali vernoque tempore permeans, duodecim horis, superius illud quod supra nostrum est horizontem, hemisphaerium radiis suis illustrat, inferius, quod nostrum fugit conspectum, totidem horis transiens. Secundò oeconomice, juxta eam, quæ intra patriam usu recepta est, rei familiaris aduiniſtrationem, à majoribus nostris approbatam, & tunc dies circa Dagmál (ſ. hor. 9^a a. m.) Sole adhuc in regione Evronoti conſtituto, exordium capit, & ad Nattmál (ſc. hora 9^a poſtn.) ſole in regione japygis verſante, terminatur, & ibidem nox incipiens, duodecim horarum ſpatium uſque ad Dagmál complectitur. Juxta hanc diſpoſitionem integrum Manè noſti; tota vero Veſpera diei adnumeratur, quæ adeo inæquali diei partium diſtributione, propter rei oeconomice oportunitatem, majores noſtri uſi ſunt; noſtrates enim menſibus æſtivis, antequam ſolita opera aggrediuntur, varia matutina negotia habent expedienda, ex. gr. pecudes lacturias e pascuis domum depellere, domumque depulſas mulgere, cui rei vel integrum trihorium impenditur. Hinc, ſi circa mane medium (ſc. h. 6^a a. m.) diurni labores vulgo inciperentur, & maturè admodum foret ſurgendum, & opera veſpertina, quæ lacti præparando inſerviunt, circa mediani veſperam, ut æquo a matutinis diſtarent intervallo, abſolvi deberent, quod citra magnam rei ſenariæ jacturam atque impedimentum fieri nequiret, tunc enim ancillæ domeſticæ, mulgendi officio deſunctæ, antequam cubitum ire liceret, ad labores ſenarios ſeſe recipere neceſſe haberent.

II^o) Diſpeſcitur apud nos dies in quadrantes æquæ longitudinis, quorum bina quilibet continet trihoria. Primus (quadrans) nox appellatus, circa Nattmál (ſive horam 9^{am} poſtn.) incipiens, per duo trihoria ad ottam uſque ſive tertiam a media

midnætti. Annar eins langur Morgun, byriast á ottu, og endast á Dagmálum kl. 9. Sá pridie ber fulla rentu með nafni og kallast dagur: hann hefur og so í sier tvær eyktir eda 6 Stundir, hefst á Dagmálum kl. 9. og endast á Nóne kl. 3. epter middag. Sá fiordi kallast aptan, edur kvölld, hefst á Nóne og endast á Nattmálum kl. 9. Þetta er su fiorhlutada dagsins deiling, sem frá alldöðli hefur her í landi brukud verid, og eg ætla nu sie rett talin, rök þar til eru pesfi. Fyrst nófnin siálf, sem af fornaldar mönnum hafa uppa þessa fiordunga dagsins fett verid, þau bera vitne, bæði um leingd og takmörk þeirra. Midur morgun kallast communi sensu, þá kl. er 6, því þá er morguninn hálfnaður, hlitur því ad hafa einsmargar Stundir til beggia hlida, hvar af auglioft er, ad otta er hans takmark ad nordann, enn dagmál ad sunnan. Eptir morgunin kiemur Dagurinn; hans byriun syner eyktar markid Dagmál kl. 9. því þá hefst hann eptir þessum reikninge, er hálfnaður um middeigi kl. 12, og endast á Nóne. ad lidnum deiginum byriast aptanen, sem varer í 2 eyktir, og endast á Nattmalum, því heitir midur aptan þegar kl. er 6, ad þá eru lidnar af hönum 3 Stundir, og eptir adrar þriar. Þessi aptans byriun lydur ecki motmæli, því hun er so ad seigia bodin í Moyfis lögum, þar sagt verður Exodi. 12. ad Mincha eda daglegt matoffur skilide giöraft á mille tveggia aptna, lá fyrre svarar Nóne, enn sydare midium aptne vorum, eptir því sem flester af Gidinga meisturum kienna; hefur so þesse sidvenia færst nordureptir, og er almenneleg enn í dag hiá þeim catholisku, sem byria Þvótt dags helgina
med

nocte horam, perdurat. Secundus quadrans pari longitudine gaudens Mane appellatur, cujus principium est otta, finis autem Dagmál (sive hora 9^a postm.) Tertius nomen simul & omen habens, dies appellatur, qui binis itidem constans triboriis, circa Dagmál (sive hor. 9^m a. m.) inchoatur, & Noni (hora 3^{ia} p. m.) terminatur. Quartus vesper dictus, totum inter Non (sc. hor. 3^m p. m.) & Nattmál (sc. hor. 9. p. m.) spatium complectitur. Hec illa est quadripartita diei divisio, quæ intra insule nostræ limites inde à primordio usitata fuit, & quam calculis, ut puto, rectè positis, jam in medium protuli, sequentibus annixus arguementis. Primo nomina ipsa, a priscis, diei hujce quadrantibus imposita, de eorundem longitudine atque terminis testimonium perhibent. Medium Mane communi sensu hora 6^a ante-meridiana vocatur, tum enim ejus dimidia pars effluxit, unde totidem utrinque horas habeat, necesse est, unde etiam constat, ab æquiline ottam, ab austro autem Dagmál, ejusdem esse terminos. Mane dies subsequitur, cujus initium signum horoscopus Dagmál (sc. h. 9 a. m.) clare indicat, tunc enim juxta hunc calculum incipit, dimidiatusque circa meridiem hora duodecima, Noni (sc. h. 3 p. m.) penitus excurrit. Die finito vesper incipit, per duo triboria durat, Nattmális (sc. h. 9 p. m.) finem habet. Hinc medium vesperem hora sexta effluxisse appellamus, quod tres ejus tum præterierunt horæ, totidem remanentibus. Hoc vesperis primordium nullam omnino patitur contradictionem, quia legibus Mosaicis fere expresse injungitur, in quibus Ex. 12. Mincha inter duas vespervas jubetur offerri, quarum prior, ut plurimi Judæorum Rabbini testantur, nostro Non sc. horæ 3^{ia} postmeridiana, posterior vero Midaptan sive horæ sexta postmeridiana respondet; atque ita hæc consuetudo in septentrionales regiones sensim provecta, inter Romano catholicos, qui Sabba-

med aptninum á Nóni. Sá fiordi partur dagsins heitir Nótt, um hverrar upphaf þess sýður er efandi, sem eyktar markid Nattmál er líofara vitne þar til, þá kl. er 9. eptir middag, hun varer 2 eyktir eða 6 tíma, er hálfhud á midnætti, og endast á ottu. Eptir þessum fiordunga skamte; svarar nafn dagsins síálfum hönum næsta vel, so sem adur er sagt, því hann er á öllum tímum arfins biartur um þar heimfins alfur, sem eru á millum hiólgadds hringa: Nóttin geingur hönum eirnin nærst í því ad bera nafn eptir rentu, þar hun um hálfst árid, medan Sólin dvelst fyrir sunnan lynuna, og jafnvel leingur, er alltid dimm, frá Nattmálum til ottu, og því seigir Christenrettur í Gulapings bokar 16 Cap. so sem ádur er ummgetid, ad helgin skuli vera frá Nóni á Laugardagin, (þegar þridjungur life dags) allt til hana ottu ad lidinni mána nótt. Eins lyka eitt etldgamailt rym Islendisk, sem undir höndum hefi; það reiknar þessa dagsins fiordunga eins lánga, hvörn fyrir sig, og adur er sagt; Enn lætur annan helming Kvölldfins og morgunsins, eins og judar og Romversker fylgia nóttunne, enn annam deiginum: so mælandi. Sá fyrste partur þess natturlega dags er frá nyundu Stundu nætur til 3^{diu} Stundar dags; annar frá þridia Stundu dags til 9^{du} Stundar dags; Þridie frá 9^{du} Stundu dags, til 3^{diu} Stundar nætur; Sá fiordi frá þridiu stundu nætur til 9^{du} Stundar nætur. I þridia máta stírker mitt mál í þessu praxis annara þioda, sem skipt hafa deiginum í 4 parta alla jafnlanga; so sem Gydingar; pótt

tum die Saturni simul cum vespera circa Non (sc. 3^a p.m.) inchoant, vulgo hodie dum obtinet. Quarta diei pars Nox appellatur, de cuius initio eo minus est ambigendum, quo signum horoscopus Nattmál, luculentius de eo perhibet testimonium. Hæc duo trihoriorum continens, media nocte dimidiatur, atque octa (sc. tertia a. m. nocte hora) terminatur. Secundum hanc quadripartitam dimensionem, diei nomen, uti antea dictum est, ei ipsi aptissime convenit, per omnia enim anni tempora, singulis orbis terrarum regionibus, quæ inter polares circulos sitæ sunt, lucem suam communicat. Hunc nox in eo, quod nomen cum omine habeat, imitatur, quippe quæ per dimidium annum, quamdiu, imo diutius, ac Sol ab australi lineæ æquinoctialis latere cursum suum tenet, semper a Nattmál (sc. h. 9 p.m.) ad octam (sc. h. a media nocte tertiam) usque sese præbet tenebrosam. Hinc juris Ecclesiastici codicis Gulathing. loco citato, capite nimirum 16. præscribit, Sabbatum circa Non (sc. h. 3 p.m.) die Saturni (cum tertia ejus pars superfuerit) esse incipiendum, duraturumque ad Gallicinium usque, nocte nimirum elapsa, quæ diem lunæ antecedit. Hanc etiam sententiam (de quadripartita diei divisione) corroborat perantiquum quod ad manus habeo, Calendarium Islandice conscriptum, quippe quod singulos hosce diei quadrantes tantæ ut antea dictum est, longitudinis constituit, atque Romanorum judæorumque exemplo, vespertini, matutinique temporis dimidium, nocti, dimidium vero diei adjudicat; ita dicens: Prima naturalis diei pars est à nona hora noctis, usque ad tertiam horam diei; Secunda à tertia hora diei, ad nonam horam diei; Tertia à nona hora diei ad tertiam noctis horam; Quarta à tertia noctis hora, ad nonam horam noctis. Tertio assertioni nostræ hac de re robur conciliat aliarum gentium praxis & consuetudo, quæ diem naturalem in quatuor æquales partes dividerunt,

pótt þeirra fundurdeiling hitte ecki sómu líde og vier, því þeir hófu þann fyrsta partem med sydara aptni; það er Sóláinnar nidurgáangi, og hielldu til midrar nætur; annan reiknudu þeir frá midnætti til þess Sólinn upprann; þridia þar frá til middeigis, og fiorda til Sólseturs.

III.) Skiptum vier deiginum epter tólu höfud áttanna, og þeirra sem standa midt á mille þeirra átta parta eda eyktir, sem ecki byriast þó med áttunum, heldur á þeim midium. Deiling og upptök áttanna, hvorrar fyrer sig, höfum vier eptir þeirri anleidingu, sem Biskuparner Þórlakur og Ketill giefa ofs í sínum Christenretti, hvar þeir med skirum ord um leida í líos nordurattarinnar takmörk á þennan hatt. Það er nordur att seigia þeir, þegar Sólinn er komin í beggia átt, nordurs og utnordurs, og til þess uns hun er komin í beggia átt nordurs og landnordurs. Só hefur þá norduráttin í síer þriar stundir; hálfa adra fyrer og hálfa adra eptir midnætti. Þá tekur vid landnordursátt, og nær til þess kl. er hálft geingin 5; sydan austurátt; þá landsfudursátt; sydan fudurátt; þá utfudursátt; þar eptir vesturátt, og seinast utnordursátt, allar eins lánkar hvor fyrer sig, attunde partur af fiondeilldar lynunne, og er Sólinn ad gánka yfer sierhveria att í þriá tima, enn yfer allar í 24. Ecke giefa nu Elktirnar haft sömu takmörk og attirnar, þó hvor ein svare þremur stundum, því þær eru parter dagfins, og hliota því ad byriast og endast med hönum. Enn hann hefst í midiu ryke norduráttar. Sierhvör eykt hefur sitt heiti, annadhvört af því marke sem hun byriast á, eda endast.

Nöfn

derunt, haud secus ac Judæi, quorum tamen Nycthemerii divisio, eosdem ac apud nos haudquaquam obtinet temporis articulos. Hi enim primum diei quadrantem a posteriore vespere, id est occasu Solis inchoarunt, duraturum ad mediam usque noctem; Secundum quadrantem a media nocte ad Solis ortum computarunt; Tertium inde ad meridiem, & quartum deinde ad Solis occasum.

III.) Diem naturalem dispecimus ad numerum quatuor cæli plagarum cardinalium, & illarum quæ has interjacent, regionum, & quidem in partes octo sive trihoria, quæ tamen non cum initiali regionum puncto, sed earundem medietullio incipiunt. Cujusvis autem plagæ divisionem atque initium constitui-
mus juxta jus ecclesiasticum ab Episcopo Thorlaco & Kettilo conscriptum, in quo plagæ æquilonaris terminos perspicuis verbis hunc in modum exponunt. Plaga dicunt æquilonaris est, quando Sol inter japygem & æquilonem constitutus est, duratque illa, donec Sol exinde boreæ & Evro-æquilonis confinia attigerit. Constat itaque æquilonaris regio tribus horis, sc. sesqui ante & sesqui post mediam noctem. Post hanc regionem sequitur Evro-æquilonis plagæ, quæ durat donec hora quinta cum semisse a media nocte finita est; tunc orientalis (regio) tunc Euronoti; tunc australis; tunc Libonoti; tunc occidentalis, atque demum japygis regio, quæ singule plagæ, spatium æquæ longitudinis, octavam nimirum horizontis partem, complectuntur, quarum etiam quamlibet, Sol tribus, omnes vero viginti quatuor horis, cursu suo trajicit. Caterum quamvis singulæ istæ regiones trihorii respondeant, fieri tamen nequit, ut communes cum illis habeant terminos, trihoria enim, cum sint diei partes, una cum illo inchoari atque finire debent. Dies autem in æquilonaris regionis medietullio suum capit exordium. Quodcumque trihorium proprium habet nomen, sive a quo incipitur, sive quo finitur signo.

Nöfn þeirra eru þessi, sem fornaldar menn hafa þeim gefid. hin fyrsta heitir Midnætti; önnur Otta; þridia Midurmorgun; fiorda Dagnál; fimta Midmunda (Middeigi); sietta Nón (fordum Eykt); síöunda Miduraptan; áttunda Nattmál. Þessi eyktaskipte hafa og so brukud verid hiá Gydingum, laungu fyrer hingadbunden, einnin hiá Romverskum, sydan þeir toku vid Christni; enn vorir forfedur hafa fært þau í heidindominum med tungunni burtur austuralfunni hingad í nordrid; það syna nöfnin í fornum fræðum; Eykt, Otta, Dagnál &c. Gydingar sem byriudu daginn med Sólfetrinu, kollúdu þá fyrstu Eykt, frá midium Aptne til Nattmála, höfud vakt, því hun var hin fyrsta so sem höfud vaktanna, adra kollúdu þeir Midvakt, er náde til midrar nætur, þridiu Midnættisvakt, frá midnætti til Öttu, fiordu Morgunvakt, sem endast á midium morgni, og þá var nóttin ute hiá þeim. Tiedum nætur eyktum hafa og so vered gefin önnur nöfn, sem er, Kvölld, Midnætti, Hana-gal, Morgun, því so seigir vor herra hiá Luc. 13. v. 35. Þier vited ecki nær herra husfens kiemur, hvort hann kiemur ad kvölldi, eda um midnætti, eda þegar hanen galar, eda ad morgni. Deiginum skiptu Gydingar og so í fíorar Eyktir. fyrsta hiet morgun stund; önnur þridia stund; þridia síötta stund; fiorda niunda stund, hvör Eykt hafde nafn af seinustu stundu fyrerfarandi Eyktar; og so sem seinasta vakt næturinnar var kiend vid Morgun, af því hun nadi
allt

Nomina illorum prout majores nostri iisdem dederunt sequentia sunt: Primum *Midnæt* (media nox); Secundum *Otta* (gallicinium); Tertium *Midurmorgun* (medium mane); Quartum *Dagmál* (hora 9. a. m.); Quintum *Midmunda* (meredies); Sextum *Nón* (h. 3. p. m.); Septimum *Miduraptan* (media vespere) atque octavum *Nattmál* (hora 9. p. m. sc. finis vespere) appellatur. Hac trihoriorum partitione Judæi longo ante B. Virginis partum tempore usi sunt, itemque Romani, postquam fidem christianam acceperunt; Nostri autem majores Ethnicam religionem colentes, hanc temporis metiendi rationem simul cum lingua ex Asia in septentrionem nostram transfulerè, quod ipsa nomina, *Eykt*, *Otta*, *Dagmál* &c. quæ in antiquis passim occurrunt monumentis, satis demonstrant. Judæi diem (sc. natural.) a Solis occasu incipientes, primum trihorium a *Midaptan* sive medio vespere usque ad *Nattmál* (sive hor. 9. postm.) computatum, primam vigiliam appellarunt, propterea quod prima esset, ac quasi caput cæterarum vigiliarum; secundum trihorium quod ad mediam noctem extendebatur, Mediam vigiliam; tertium trihorium a media nocte usque ad *Gallicinium*, Mediæ noctis Vigiliam; & quartum trihorium, quod medio mane finitur, *Matutinam* Vigiliam nominarunt. His numeratis nocturnis triboriis alia etiam dederunt nomina, qualia sunt: *Vesper*, media nox, gallicinium, mane, quod probatur ex his verbis nostri salvatoris. *Luce* 13, v. 35. Non scitis quo tempore pater familias venerit, sive vespere, sive media nocte, sive Gallicinio, sive Mane. Diem (sc. a nocte distinctam) etiam Judæi in quatuor triboria dividerunt; cujus primum trihorium *Hora matutina*, secundum *tertia hora*, tertium *hora sexta*, & quartum *hora nona*, fuerunt appellata. Quodcumque vero trihorium ab ultima hora proximi præcedentis triborii nomen suum trahebat; nam sicuti ultima

allt til morgunsins; so var og fyrsta eykt dagsens kiend-vid
 sama timans punct; því hun byriadeft á hönum; enn fyrer
 morgun skilt uppcoma Sólarinnar í jafndægum, og því
 stendur so Marc. 16. v. 2. ad konurnar hafa komid til graf-
 arinnar snemma morguns, um Sólar uppruna. Af þessum
 þriggja stunda eyktum Gydinganna, hafa og einninn þær
 canonisku stunder sinn uppruna, hvöriar brukadar voru þær
 á Islandi forðum af Mukunum í Pavadominum, og brukast
 enn í dag hiá. Þeim catholisku, þeim er hattad med sama
 slag og vorum Eiktum, take eg til ad reikna þær undir
 eins og diem artificialem, edur handverksdaginn, sem byriast
 hiá þeim papisku eins og Gydingum, þá Sól er í fullu austri;
 þá hefst hin fyrsta á midium morgni, og heitir fyrsta stund,
 önnur á Dagmálum og kallast pridia stund, hin pridia á
 Middeigi nefneft siötta stund; fiorda á Nóni, kallast niunda
 stund, og þá er eptir þeim reckninge handverks dagurinn
 uti. Sydan byriast fyrsta eykt næturinnar á midium aptni,
 og nefnist Vespertinum (sc. officium) edur kvölld pionusta;
 önnur á nattmálum, kallast completorium edur hora com-
 pletorii, það er fullkomnunarstund, því helge pionusta þess
 natturlega dagsins er tok til á fyrerfarande midnætti, er þá
 fullkomnud; pridia byriast á midnætti og nefneft nocturnum,
 það er nætur pionusta eda tydir. Su fiorda med ottu,
 kallast matutinum, það er morgun pionusta. Allar þessar
 eyktir so vel Gydinga sem chatoliskra eru aldeilis samhlöda
 vorum eyktum, sem adur er umrædt, bædi ad leingd og
 takmörkum; einasta er nockud athugaverdt vid þá sem byriast
 á Nóni, so sem annarstadar mun sagt verda. Nu er ad giöra
 grein á því sem adur er ahrært, hvörnen ad vorer forfedur
 hafa

noctis vigilia, a mane, ad quod duravit, sic etiam diei prima vigilia, ab eodem temporis puncto, quo incipiebat, suam appellationem accepit. Per Mane autem Solis in æquinoctiis ortus intelligitur, quare etiam apud Marc. 16. v. 2. dicitur mulieres summo mane, circa Solis ortum ad sepulcrum venisse. His Judæorum triboriis, canonicæ itidem horæ suam debent originem, quæ olim a Monachis in insula nostra, papatu adhuc vigente, usitata, a Romano catholicis hodie etiam observantur; sunt etiam ejusdem ac nostra (triboria) generis, quippe quorum, si simul ac diei artificialis, qui catholicis similiter ac Judæis, Sole in ipso orientis puncto constituto, fuit inchoatus, calculum subducere incipiam, tunc primum triborium medio mane inchoatum, prima hora; secundum Dagmalis (sc. h. 9^a a. m.) tertia hora, tertium meridie, Sexta, atque quartum None (sc. h. 3^a p. m.) inchoatum hora nona, appellatur, tumque secundum hunc calculum dies artificialis finem habet. Deinde primum noctis triborium medio vespere initium habens, Vespertinum (sc. officium) nuncupatur; secundum noctis triborium, quod naturalis sive horæ nonæ postmeridianæ suam debet originem, completorium, sive hora completorii ex eo appellatur, quod tunc diei naturalis, festi, quod proximè prætereunte media nocte incipiebat; celebratio erat peracta; tertium noctis triborium media nocte incipiens Nocturnum (sc. officium) nominatur, atque denique quartum noctis triborium gallicinio inchoatum Matutinum (sc. officium) vocatur. Hæc singula R. catholicorum non minus quam Judæorum triboria, quoad spatium & terminos, cum nostris ad amussim concordant, tantummodo illud triborium quod circa Non (v. horam 3. p. m.) incipit, quandam, ut suo loco demonstrabitur, meretur observationem. Nunc porro nobis est expediendum, quæ ratione majores nostri, prout supra attigimus,

hafa með eyktamörkum fundid veg til þess að vita hvað tímanum lide, bæði nött og dag þegar lopted være skýalytad, og himin tunglen fæst. Þeir hafa skipt fyrst siondeildar hringnum, sem að greiner fyrir vorum augum himen og jörð, í átta jafna parta, með einum athirninge, edur öðru verkfæri sem þar til hefur þienad, þegar þeir hafa verid bunir að finna middags linuna; hafa so teked í akt, þá hniuka og hædir, hóla og dælldir, axlir, borgir, stapa, vörður, skörd, fell, og önnur þvilik mid og merki í kringum hvörn bæ; er með sinne Situation edur afstöðu hafa þienad vel til þess, að vera eyktanna merkipláts; gefid sydan þá reglu, að þegar Sóln og önnur himintungl stæði þráð rett uppyfer því og því merki, þá skilide þar af metaft eins og öðrum compas edur Sól skifu, hvað langt í hvört sinn á tíman lided væri; annars er það ecki so auðvelldt á nattar þeli, að uppgótva hans parta af göngu tungls og Stiarna þótt í heidryku síæst, so sem af rás Sólarrinnar á meðan hun er yfer horizonti, því það sem tunglenu munar til austurs á hverium deigi meira enn Sólunni, það verður alltyd að takast í akt, ef menn skulu gieta nærre af þess komu til eyktarmarkanna, hvað frammordid mune vera, enn það er alltid vel merkiandi, að fá sem vill mida Sólna, eða tungl og Stiörnur vid eyktaftadina, hann verður að standa nalægt arinhellu þess þæar sem dagsmörkin heira til. Ef öðruvise skedur, þá giörir parallaxis reikning stundanna oriktugan, og það því framar, sem fá er leingra í burt frá sögdum Stad, er tímans þunçt vill finna. Þetta sem nu hefe eg skrifad um dagsins hnifjafnar Eyktir, og bevyfad bæði með nöfnum þeirra síálfra og lyka sídveniu annara Þiöda; er til þess að syna hvað fráleic að sic þeirra meining, sem hallda
ad

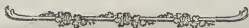
mus, diurni nocturnique temporis progressum, signorum horoscoporum adjumento investigarint, nubibus quidem, celi syderumque conspectum non prohibentibus. Indagato primum circulo meridiano, horizontem qui in nostro conspectu cælum a terra distinguit, octangulo quodam, aliove ad hanc rem idoneo instrumento, in octo æquales partes dividerunt; quo facto, circumjacentes cuique prædio, clivos, colles, tumulos, vallecultas, juga rupes castellorum speciem referentes, scopulos, metas, fissuras, monticulos, & id genus alia, situ suo triboriis designandis, aptissima signa, diligentissimè observarunt, eam denique regulam præscribentes, ut Sole, nocturnisque syderibus super hoc vel illo signo-perpendiculariter, constitutis, exindè haud secus ac horologio, aut pyxide quadam magnetica labentis temporis spatium semper computaretur; cæteroquin, partes temporis, horis nocturnis, ex lunæ stellarumque cursu, sereno licet cælo non æque facile investigantur, ac Solis supra horizontem constituti progressu; quantum enim luna quovis die ad orientem præ Sole, acclinat, id semper, simodo ex ejus ad signa horoscopa accessu, de labente tempore (nocturno) apte conjectura fit facienda, probe est observandum, nec minus illud, quod qui explorare voluerit, utrum Sol, Luna, aut alia nocturna sydera, super hoc vel illo signo horoscopo ad anuissimè sint constituta, non procul a petra foci (ante fores domus constituta) sc. non procul a foribus domus, ad quam eadem signa pertinent, stare necesse habeat; secus enim si factum fuerit, horarum computationem parallaxis reddit minus accuratam, idque eo magis, quo temporis punctum indagaturus, a prædicto loco steterit remotior. Quicquid vero jam de diei omnino paribus triboriis litteris consignavi, suffultus argumentis de eorundem nomine, & aliarum gentium consuetudine petitis, ideo factum est, ut de monstre-

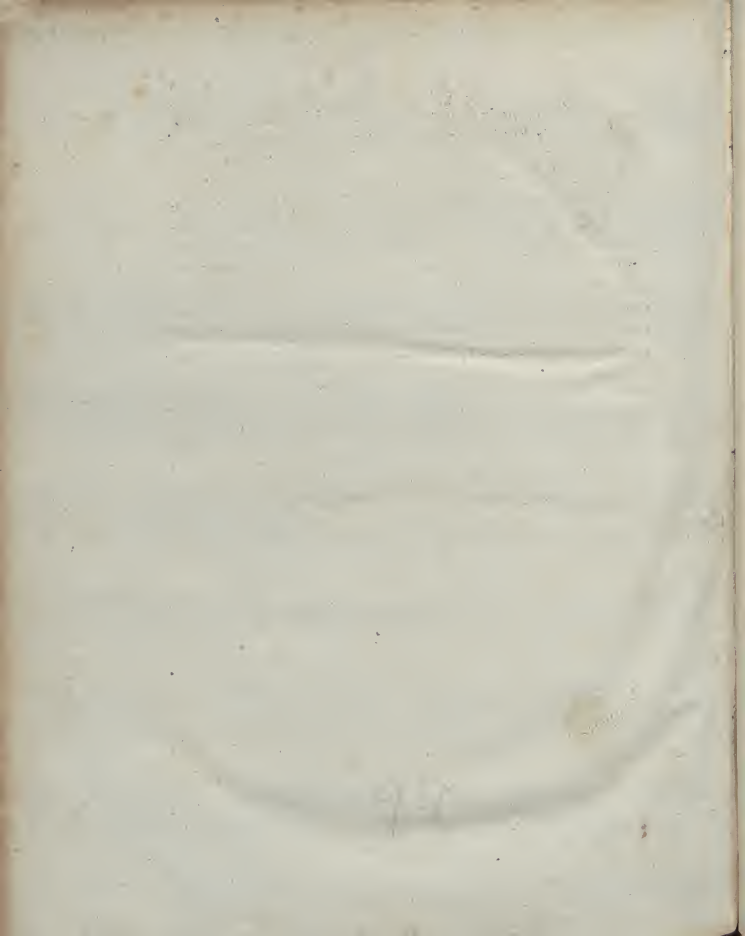
tur

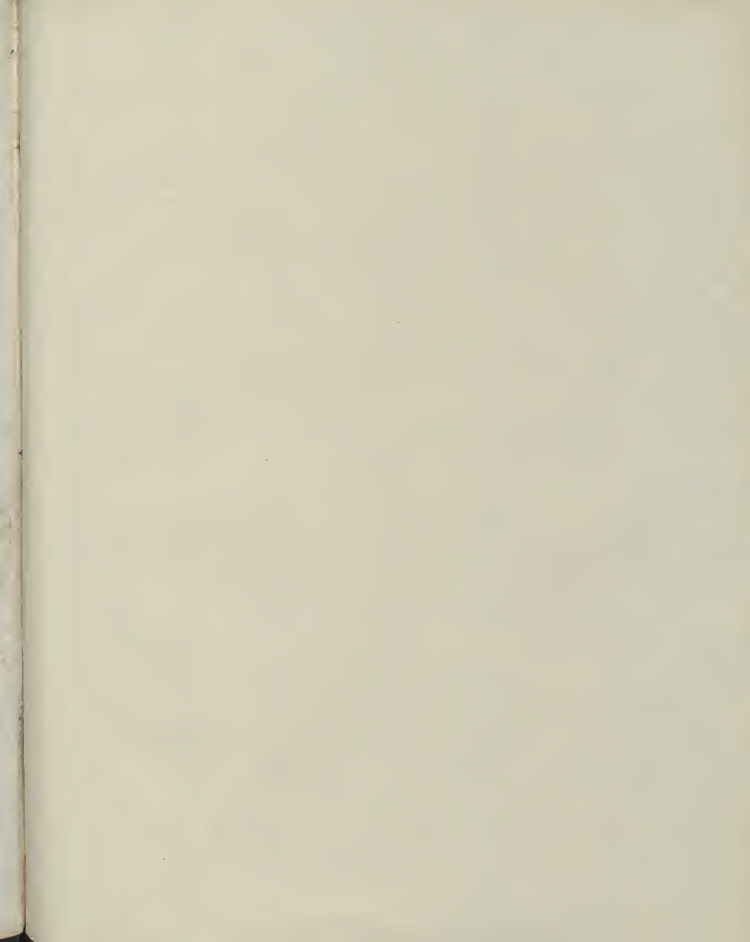
ad forfedur vorer hafe skipt deigi og nóttu í átta mis jafna parta af hvöríum sumer hafi ífer priár stundir, sumir hálfa fimtu, hvað skilðe fornaldarmönnum hafa geingid til þess ad bruka þá dagsins deilingu, sem bæði er ohentug bunadarháttum vorum, og þar med orimileg, og ecki samkvæm neirna annara landa fíðveniu? Jöfn skipte daga og nætur eru alíftadar brukuð hía framande þíodum, hvört sem partarnir kunna ad vera storir edur smáir. Nu so þetta allt kunni ad verða líosara, þá læt eg her med fylgía hringlagða figuru, af hvörre utprickelega síá má, bæði attamotinn, Eiktamörkinn, og dagsins enn þá stærri og smærri fundurdeilingu. Stundernar eru teiknadar í þeim yttsta hryng enn Eykternar í þeim innsta.

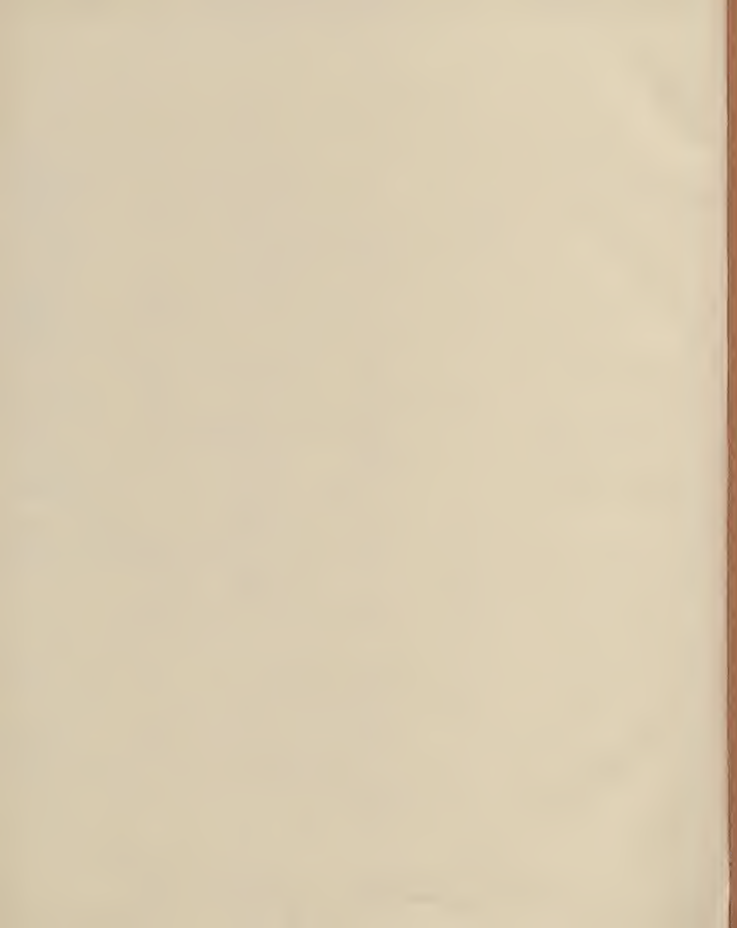


tur quantum absurda sit illorum opinio, qui Nycthemeron a maioribus nostris in octo inæquales partes, alios horis tribus, alios quatuor cum senihora constantes, divisum fuisse autumant. Quid enim veteres ad eum, quæ & rei oeconomicæ apud nos administrandæ minus idonea simulque absurda, & omnium nationum mori contraria est, diei partitionem usurpandam impulerit, æqualis apud omnes ubique locorum gentes Nycthemeri distributio, sive partes magnæ sive exiguæ sint, usu est recepta. Hæc omnia ut clarius elucescant Schema quoddam circulatorum operi huic subnectimus, ex quo regionum cæli confinia, signa horoscopa, diei major & minor distributio, liquide apparent, extremus circulus horas, intinnus autem trihoriorum conspicienda exhibet.

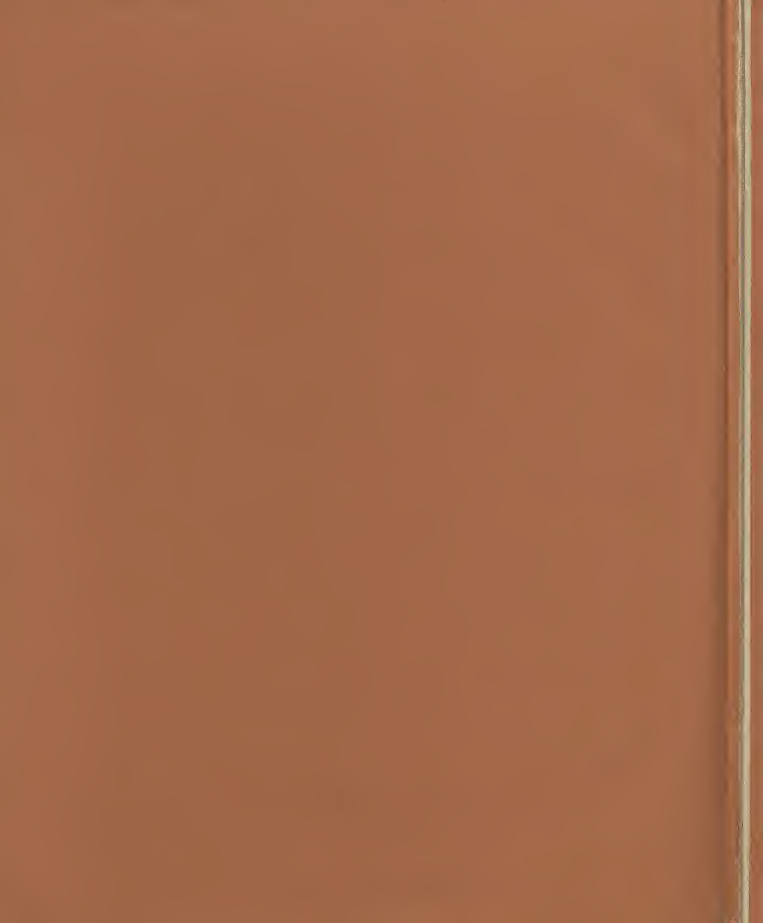












Lbs - Hbs / Benediktssafn



100752415-8

